



chocolate™  
USER GUIDE



Now Playing On Your Phone!

!Ahora Jugando En Su Teléfono!



MMBB0236701(1:1) 2



*Copyright©2007 LG Electronics, Inc. **All rights reserved.**  
LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group  
and its related entities. All other trademarks are the  
property of their respective owners.*

# Important Safety Precautions

Read these simple guidelines. Breaking the rules may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this user guide.

## Warning

**Violation of the instructions may cause serious injury or death.**



- Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.



- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- Never store your phone in temperatures less than -4°F or greater than 122°F.
- Do not dispose of your battery near fire or with hazardous or flammable materials.



- When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is deployed, you may be seriously injured.



- Do not use a hand-held phone while driving.
- Do not use the phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft)



## Important Safety Precautions



- Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as a bathroom.



- Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. This could cause a fire.



- Do not drop, strike, or shake your phone severely. It may harm the internal circuit boards of the phone.



- Do not use your phone in high explosive areas as the phone may generate sparks.



- Do not damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating. Do not use the plug if it is loose as it may cause electric shock or fire.



- Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be crimped as it may cause electric shock or fire.

- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.

- Do not disassemble the phone.



- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.



- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.



- Make sure that no sharp-edged items, such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.



- Store the battery out of reach of children.

- Be careful that children do not swallow any parts (such as earphone, connection parts of the phone, etc.) This could cause asphyxiation or suffocation resulting in serious injury or death.



- Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.

- Only use the batteries and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.

- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.



- An emergency call can be made only within a service area. For an emergency call, make sure that you are within a service area and that the phone is turned on.



# Table of Contents

|                                        |                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Important Safety Precautions</b> .1 | <b>Mute Function</b> .....21           |
| <b>Welcome</b> .....8                  | <b>Volume Quick Adjustment</b> .....21 |
| <b>Technical Details</b> .....9        | <b>Call Waiting</b> .....21            |
| Important Information .....9           | <b>Caller ID</b> .....21               |
| <b>Phone Overview</b> .....12          | <b>Voice Commands</b> .....21          |
| Installing the Battery .....13         | <b>Entering and Editing</b>            |
| <b>Rear view</b> .....13               | <b>Information</b> .....22             |
| <b>Touch Sensitive Keys</b> .....14    | Text Input .....22                     |
| <b>Navigation Wheel</b> .....14        | <b>Contacts in Your Phone's</b>        |
| <b>Key Guard</b> .....14               | <b>Memory</b> .....23                  |
| <b>Menus Overview</b> .....15          | Storing Basics .....23                 |
| Menu Access .....17                    | Customizing Individual Entries ...23   |
| <b>Getting Started with Your</b>       | Speed Dial .....23                     |
| <b>Phone</b> .....18                   | Storing a Number with Pauses ..24      |
| Removing the Battery .....18           | Adding Another Phone Number ..24       |
| Charging the Battery .....18           | Changing the Default Number ...25      |
| Charging with USB .....18              | Deleting .....26                       |
| Battery Temperature Protection ...18   | Speed Dialing .....26                  |
| Battery Charge Level .....19           | <b>GET IT NOW</b> .....27              |
| Signal Strength .....19                | 1. Music & Tones .....27               |
| Turning the Phone On and Off ...19     | 1.1 V CAST Music   Rhapsody ...27      |
| Turning the Phone On .....19           | 1.2 Get New Ringtones .....28          |
| Turning the Phone Off .....19          | 1.3 My Ringtones .....29               |
| Making Calls .....19                   | 1.4 My Music .....29                   |
| Correcting Dialing Mistakes ....20     | Playing Your Music .....30             |
| Redialing Calls .....20                | Background Mode .....31                |
| Receiving Calls .....20                | Changing Songs .....31                 |
| Screen Icons .....20                   | Play Song Settings .....32             |
| <b>Quick Access to Convenient</b>      | Sound Effect .....32                   |
| <b>Features</b> .....21                | Music Only .....32                     |
| Vibrate Mode .....21                   | Exit From the Music Player .....33     |

|                                           |           |                                          |           |
|-------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-----------|
| 1.5 My Sounds .....                       | 33        | 4. TXT Auto View (On/Off) .....          | 53        |
| 1.6 Sync Music .....                      | 33        | 5. TXT Auto Play (On/Off) .....          | 53        |
| <b>2. Picture &amp; Video .....</b>       | <b>34</b> | 6. Pic-Video Auto Receive (On/Off) ..... | 54        |
| 2.1 V CAST Videos .....                   | 35        | 7. Quick Text .....                      | 54        |
| 2.2 Get New Pictures .....                | 37        | 8. Voicemail # .....                     | 54        |
| 2.3 My Pictures .....                     | 37        | 9. Callback # .....                      | 54        |
| 2.4 My Videos .....                       | 38        | 0. Signature (None/ Custom) .....        | 54        |
| 2.5 Take Picture .....                    | 39        | <b>Erasing Messages .....</b>            | <b>54</b> |
| 2.6 Record Video .....                    | 40        | <b>CONTACTS .....</b>                    | <b>55</b> |
| 2.7 PIX Place .....                       | 41        | 1. New Contact .....                     | 55        |
| <b>3. Games .....</b>                     | <b>41</b> | 2. Contact List .....                    | 55        |
| <b>4. News &amp; Info .....</b>           | <b>41</b> | 3. Groups .....                          | 56        |
| <b>5. Tools on the Go .....</b>           | <b>43</b> | 4. Speed Dials .....                     | 56        |
| <b>6. Extras .....</b>                    | <b>43</b> | 5. In Case of Emergency (ICE) .....      | 57        |
| <b>MESSAGING .....</b>                    | <b>44</b> | 6. My Name Card .....                    | 58        |
| 1. New Message .....                      | 44        | <b>RECENT CALLS .....</b>                | <b>58</b> |
| 1.1 TXT Message .....                     | 44        | 1. Missed .....                          | 58        |
| 1.2 Picture Message .....                 | 46        | 2. Received .....                        | 59        |
| 1.3 Video Message .....                   | 48        | 3. Dialed .....                          | 59        |
| <b>2. Inbox .....</b>                     | <b>49</b> | 4. All .....                             | 60        |
| <b>3. Sent .....</b>                      | <b>50</b> | 5. View Timers .....                     | 60        |
| <b>4. Drafts .....</b>                    | <b>51</b> | <b>SETTINGS &amp; TOOLS .....</b>        | <b>61</b> |
| <b>5. Voicemail .....</b>                 | <b>52</b> | 1. My Account .....                      | 61        |
| <b>6. Mobile IM .....</b>                 | <b>52</b> | 2. Tools .....                           | 61        |
| <b>7. Email .....</b>                     | <b>52</b> | 2.1 Voice Commands .....                 | 61        |
| <b>8. Chat .....</b>                      | <b>53</b> | 2.1.1 Call <Name or Number> .....        | 62        |
| <b>MSG Settings .....</b>                 | <b>53</b> | 2.1.2 Send Msg to <Name or Number> ..... | 62        |
| 1. Entry Mode (Word/ Abc/ ABC/ 123) ..... | 53        | 2.1.3 Go to <Menu> .....                 | 62        |
| 2. Auto Save (On/ Off/ Prompt) .....      | 53        | 2.1.4 Check <Item> .....                 | 62        |
| 3. Auto Erase (On/ Off) .....             | 53        | 2.1.5 Lookup <Name> .....                | 62        |



# Table of Contents

|                                  |           |                                |           |
|----------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|
| 2.1.6 Play .....                 | 62        | 5.1.2 ERI Banner .....         | 74        |
| 2.1.7 My Account .....           | 62        | 5.2 Backlight .....            | 75        |
| 2.1.8 Help .....                 | 63        | 5.3 Wallpaper .....            | 75        |
| 2.2 Calculator .....             | 63        | 5.4 Display Themes .....       | 75        |
| 2.3 Calendar .....               | 63        | 5.5 Clip Board .....           | 76        |
| 2.4 Alarm Clock .....            | 64        | 5.6 Dial Fonts .....           | 76        |
| 2.5 Stopwatch .....              | 64        | 5.7 Clock Format .....         | 76        |
| 2.6 World Clock .....            | 65        | <b>6. Phone Settings .....</b> | <b>76</b> |
| 2.7 Notepad .....                | 65        | 6.1 Standalone Mode .....      | 77        |
| 2.8 Ez Tip Calc .....            | 65        | 6.2 Set Shortcut Keys .....    | 77        |
| <b>3. Bluetooth Menu .....</b>   | <b>66</b> | 6.3 Slide Auto Lock .....      | 77        |
| 3.1 Add New Device .....         | 67        | 6.4 Voice Commands .....       | 78        |
| My Phone Name .....              | 68        | 6.5 Language .....             | 78        |
| Set On .....                     | 69        | 6.6 Location .....             | 78        |
| Discovery Mode .....             | 69        | 6.7 Security .....             | 79        |
| Supported Profiles .....         | 69        | 6.7.1 Edit Codes .....         | 79        |
| Last Search .....                | 70        | 6.7.2 Restrictions .....       | 79        |
| Auto Pair Handsfree .....        | 70        | 6.7.3 Phone Lock .....         | 80        |
| Transferring Audio .....         | 70        | 6.7.4 Lock Phone Now .....     | 80        |
| <b>4. Sounds Settings .....</b>  | <b>72</b> | 6.7.5 Reset Default .....      | 81        |
| 4.1 Master Volume .....          | 72        | 6.7.6 Restore Phone .....      | 81        |
| 4.2 Call Sounds .....            | 72        | 6.8 System Select .....        | 81        |
| 4.2.1 Call Ringtone .....        | 72        | 6.9 NAM Select .....           | 82        |
| 4.2.2 Call Vibrate .....         | 72        | 6.0 Auto NAM .....             | 82        |
| 4.3 Alert Sounds .....           | 73        | <b>7. Call Settings .....</b>  | <b>82</b> |
| 4.4 Keypad Volume .....          | 73        | 7.1 Answer Options .....       | 82        |
| 4.5 Service Alerts .....         | 73        | 7.2 End Call Options .....     | 83        |
| 4.6 Power On/Off .....           | 74        | 7.3 Auto Retry .....           | 83        |
| <b>5. Display Settings .....</b> | <b>74</b> | 7.4 TTY Mode .....             | 83        |
| 5.1 Banner .....                 | 74        | 7.5 One Touch Dial .....       | 85        |
| 5.1.1 Personal Banner .....      | 74        | 7.6 Voice Privacy .....        | 85        |



|                                     |           |                                         |
|-------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|
| 8. Touch Keypad .....               | 85        | Potentially Explosive Atmosphere .92    |
| 9. Navigation Wheel .....           | 86        | For Vehicles Equipped with an Air       |
| 9.1 Speed .....                     | 86        | Bag .....                               |
| 9.2 Sound .....                     | 86        | <b>Safety Information .....</b>         |
| 9.3 Light .....                     | 86        | Charger and Adapter Safety .....        |
| 0. USB Auto Detection .....         | 87        | Battery Information and Care .....      |
| *. Memory .....                     | 87        | Explosion, Shock, and Fire Hazards95    |
| *.1 Save Options .....              | 88        | General Notice .....                    |
| *.2 Phone Memory .....              | 88        | <b>Caution: Avoid potential hearing</b> |
| *.3 Card Memory .....               | 88        | <b>loss. ....</b>                       |
| #. Phone Info .....                 | 89        | <b>FDA Consumer Update .....</b>        |
| #.1 My Number .....                 | 89        | <b>10 Driver Safety Tips .....</b>      |
| #.2 SW/HW Version .....             | 89        | <b>Consumer Information on SAR .109</b> |
| #.3 Icon Glossary .....             | 89        | <b>FCC Hearing-Aid Compatibility</b>    |
| <b>Safety .....</b>                 | <b>90</b> | <b>(HAC) Regulations for Wireless</b>   |
| <b>TIA Safety Information .....</b> | <b>90</b> | <b>Devices .....</b>                    |
| Exposure to Radio Frequency         |           | <b>Accessories .....</b>                |
| Signal .....                        | 90        | <b>LIMITED WARRANTY</b>                 |
| Antenna Care .....                  | 90        | <b>STATEMENT .....</b>                  |
| Phone Operation .....               | 90        | <b>Glossary .....</b>                   |
| Tips on Efficient Operation .....   | 91        | <b>Terminology .....</b>                |
| Driving .....                       | 91        | <b>Acronyms and Abbreviations .117</b>  |
| Electronic Devices .....            | 91        |                                         |
| Pacemakers .....                    | 91        |                                         |
| Hearing Aids .....                  | 92        |                                         |
| Other Medical Devices .....         | 92        |                                         |
| Health Care Facilities .....        | 92        |                                         |
| Vehicles .....                      | 92        |                                         |
| Posted Facilities .....             | 92        |                                         |
| Aircraft .....                      | 92        |                                         |
| Blasting Areas .....                | 92        |                                         |



# Welcome

Thank you for choosing the Chocolate cellular phone designed to operate with the latest digital mobile communication technology, Code Division Multiple Access (CDMA). Along with the many advanced features of the CDMA system, such as greatly enhanced voice clarity, this compact phone offers:

- V CAST<sup>SM</sup> Music and Video Capability
- microSD<sup>TM</sup> expansion slot
- Built-in 1.3 Megapixel digital camera
- Mobile Web 2.0
- Sleek and Compact Design
- Large, easy-to-read, 8-line backlit LCD with status icons
- Get It Now<sup>®</sup> capable for game, wallpaper and ringtone downloads
- Music Player for MP3 and WMA songs
- 24-key keypad and navigation wheel
- Long battery standby and talk time
- Easy operation using menu-driven interface with prompts
- Paging, messaging, Voicemail, caller ID, IM and chat
- Advanced Voice Recognition
- Touch Key Protection
- Quick calling functions including any key answer, auto answer, auto retry, 99 speed dials, and voice commands
- Flash Wallpaper with fun animations
- Bilingual (English and Spanish) capability
- Bluetooth<sup>®</sup> wireless technology (for certain profiles)

**NOTE** The Bluetooth<sup>®</sup> word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

**NOTE** Find the interactive user guide on the web for your convenience where you can freely surf and interactively learn how to use your phone step-by-step. Go to <http://www.verizonwireless.com> -> Support -> Phones & Devices -> then choose your phone model -> then select Equipment Guide.

## Important Information

This user's guide provides important information on the use and operation of your phone. Please read this guide carefully prior to using the phone to be able to use your phone to its greatest advantage and to prevent any accidental damage or misuse. Any unapproved changes or modifications will void your warranty.

## FCC Part 15 Class B Compliance

This device and its accessories comply with part 15 of FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device and its accessories may not cause harmful interference, and (2) this device and its accessories must accept any interference received, including interference that causes undesired operation.

## Technical Details

The Chocolate is an all digital phone that operates on both Code Division Multiple Access (CDMA) frequencies: Cellular services at 800 MHz and Personal Communication Services (PCS) at 1.9 GHz. CDMA technology uses a feature

called DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum) that enables the phone to keep communication from being crossed and to use one frequency channel by multiple users in the same specific area. This results in a 10-fold capacity increase when compared with analog mode. In addition, features such as soft / softer handoff, hard handoff, and dynamic RF power control technologies combine to reduce call interruptions.

The Cellular and PCS CDMA networks consist of MSO (Mobile Switching Office), BSC (Base Station Controller), BTS (Base Station Transmission System), and MS (Mobile Station).

\* TSB -74: Protocol between an IS-95A system and ANSI J-STD-008

1xRTT system receives twice as many subscribers in the wireless section as IS-95. Its battery life is twice as long as IS-95. High-speed data transmission is also possible. EV-DO system is optimized for data service and is much faster than 1xRTT system in applicable area. The following table lists some major CDMA standards.



## Technical Details

| CDMA Standard              | Designator                                                                        | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basic Air Interface        | TIA/EIA-95A<br>TSB-74<br>ANSI J-STD-008<br>TIA/EIA-IS2000                         | CDMA Dual-Mode Air Interface<br>14.4kbps radio link protocol and inter-band operations<br>IS-95 adapted for PCS frequency band CDMA2000<br>1xRTT AirInterface                                                                                                                                                  |
| Network                    | TIA/EIA/IS-634<br>TIA/EIA/IS/651<br>TIA/EIA/IS-41 -C<br>TIA/EIA/IS-124            | MAS-BS<br>PCSC-RS<br>Intersystem operations<br>Non-signaling data comm.                                                                                                                                                                                                                                        |
| Service                    | TIA/EIA/IS-96-B<br>TIA/EIA/IS-637<br>TIA/EIA/IS-657<br>IS-801<br>TIA/EIA/IS-707-A | Speech CODEC<br>Short Message Service<br>Packet Data<br>Position Determination Service (gpsOne)<br>High Speed Packet Data                                                                                                                                                                                      |
| 1x EV-DO Related interface | TIA/EIA/IS-856<br>TIA/EIA/IS-878<br>TIA/EIA/IS-866<br>TIA/EIA/IS-890              | CDMA2000 High Rate Packet Data Air Interface<br>1xEV-DO Inter-Operability Specification for CDMA2000 Access Network Interfaces<br>Recommended Minimum Performance Standards for CDMA2000 High Rate Packet Data Access Terminal<br>Test Application Specification (TAS) for High Rate Packet Data Air Interface |

## **FCC RF Exposure Information**

### **WARNING! Read this information before operating the phone.**

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to Radio Frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both U.S. and international standards bodies. The design of this phone complies with the FCC guidelines and these international standards.

### **Bodily Contact During Operation**

This device was tested for typical use with the back of the phone kept 0.6 inches (1.5 cm) from the body. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.6 inches (1.5 cm) must be maintained between the user's body and the back of the phone, including the antenna, whether extended or retracted. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components

should not be used. Avoid the use of accessories that cannot maintain 0.6 inches (1.5 cm) distance between the user's body and the back of the phone and have not been tested for compliance with FCC RF exposure limits.

### **Vehicle-Mounted External Antenna**

(Optional, if available.)

To satisfy FCC RF exposure requirements, keep 8 inches (20 cm) between the user / bystander and vehicle-mounted external antenna. For more information about RF exposure, visit the FCC website at [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov).

### **Caution**

Use only the supplied antenna. Use of unauthorized antennas (or modifications to the antenna) could impair call quality, damage the phone, void your warranty and/or violate FCC regulations.

Don't use the phone with a damaged antenna. A damaged antenna could cause a minor skin burn.

Contact your local dealer for a replacement antenna.

\* Internal Antenna (internal antenna described as antenna throughout this user guide)



# Phone Overview



## 1. Earpiece

**2. Slide** Slide up to answer an incoming call and slide it down to end the call.

**3. LCD Screen** Displays messages and indicator icons.

**4. OK Key** Use  to select different options in the phone's menus.

**5. Headset Jack** Allows you to plug in an optional headset for convenient, hands-free conversations.

**6. Side Keys** Use to adjust the Master Volume in standby mode\* and the Earpiece Volume during a call.

**7. Left Soft Key** Use to access to Message menu.

**8. Voice Commands Key** Use for quick access to Voice Commands.

**9. Speakerphone Key** Use to change to speakerphone mode. Prolonged touch while in a menu activates speakerphone mode.

**10. SEND Key** Use to make calls.

**11. Accessory Charger Port** Connects the phone to the battery charger, or other compatible accessory.

**12. Vibrate Mode Key** Use to set the mode (from standby mode press and hold for about 3 seconds).

**13. Navigation Wheel** Use to scroll to menus in the main menu screen. Use for quick access to Picture & Video, News & Info, Get It Now®, Calendar (by default).

**14. Right Soft Key** Use to access Contacts menu.

**15. Lock Key** Move the slide down and immediately release to lock or unlock the touch keys when the slide is down.

\* Standby mode is when the phone is waiting for input from you. No menu is displayed and the phone isn't performing any action. It's the starting point for all of the instruction steps.

- 16. CLR Key** Deletes single spaces or characters with a quick touch, but touch and hold to delete entire words. Also backs out of menus, one level at a time.
- 17. Camera Key** Use for quick access to Camera function. Press and hold the camera key to record Video.
- 18. PWR/END Key** Use to turn the power on/off and to end a call. Also returns to standby mode.
- 19. Alphanumeric Keypad** Use to enter numbers and characters and select menu items.

- 20. Camera Lens** Keep it clean for optimal photo quality.
- 21. microSD™ Slot** Accommodates optional microSD cards up to 8GB.
- 22. Music Shortcut Key** Activates Music Player. Enjoy sweet music from your Chocolate!
- 23. Touch Keys and Navigation Wheel with OK Key** Touch Keys include the Left Soft Key, the Right Soft Key, the Speakerphone Key, and the Clear Key which are activated by the touch of your finger. The Navigation Wheel allows you to scroll to and select choices.

## Rear view

## Installing the Battery

**Battery latch**  
Slide this latch up to remove the battery cover.

Insert the top of the battery into the opening on the back of the phone, then push the battery down until the latch clicks.

**Holes for a carrying strap**  
**Camera Lens**

**Battery**

**microSD™ Slot**

**Battery Terminals**

**Lock Key**

**Music Key**

### NOTE

Antenna equipped inside your phone.

**TIP** If you hold the phone enclosing the upper edge, you may interfere with the antenna's ability to receive a clear signal which affects call quality for voice or data transfer.

**NOTES** • It's important to fully charge the battery before using the phone for the first time.

- Battery life and signal strength are significant factors (among others) that affect your phone's ability to send/receive calls.





### Touch Sensitive Keys



1. Make sure your hands are clean and dry.

Remove moisture from the surface of your hands. Don't use the touch keys in a humid environment.

2. Touch key sensors are sensitive to your light touch. You don't need to press them forcefully to use them. Protect your phone from severe impact because touch key sensors may become damaged from harsh use.
3. Use the tip of your finger to touch the center of a touch key. If you touch off-center it may activate the nearby function instead.
4. The touch sensor level can be adjusted to your preference.
5. When both the home screen and touch key lights are off, touch keys are deactivated. Push down and release the Lock Key (  ) to turn on the home screen and touch key lights.
6. If the slide is closed and the Touch Protection function is on, during calls the Touch Protection feature is automatically enabled.

7. Keep metal and other conductive material away from the surface of touch keys because contact may cause electronic interference.

### Navigation Wheel

Slowly spin the navigation wheel with your finger tip to highlight menu options. When the correct menu option is highlighted, press the OK Key (  ) to select that option. You can also use the navigation wheel as a 4-way directional key to navigate the menus.

### Key Guard

The touch keypad and navigation wheel are automatically locked when:

- The slide is closed.
- The phone is inactive for 17 sec.

(default) or 25 sec. (if display backlight is set at 15 sec.).

To unlock the touch keypad and navigation wheel:

- Slide Closed: Slide the Lock Key (located on the right side of the phone) downwards and release.

— or —

Press the OK Key (  ) twice.

- Slide Open: press any key (except touch keys).





## MY MUSIC

1. Songs
2. Playlists
3. Artists
4. Genres
5. Albums
6. Settings
7. Music Alerts

- The same menu with GET IT NOW  
-> Music & Tones -> My Music.



## GET IT NOW

1. Music & Tones
  1. V CAST Music |  
Rhapsody
  2. Get New Ringtones
  3. My Ringtones
  4. My Music
  5. My Sounds
  6. Sync Music
2. Picture & Video
  1. V CAST Videos
  2. Get New Pictures
  3. My Pictures
  4. My Videos
  5. Take Picture
  6. Record Video
  7. PIX Place

3. Games
4. News & Info
5. Tools on the Go
6. Extras



## MESSAGING

1. New Message
2. Inbox
3. Sent
4. Drafts
5. Voicemail
6. Mobile IM
7. Email
8. Chat



## CONTACTS

1. New Contact
2. Contact List
3. Groups
4. Speed Dials
5. In Case of Emergency
6. My Name Card



## RECENT CALLS

1. Missed
2. Received
3. Dialed
4. All
5. View Timers



## SETTINGS & TOOLS

1. My Account
2. Tools
  1. Voice Commands
  2. Calculator
  3. Calendar
  4. Alarm Clock
    1. Alarm 1
    2. Alarm 2
    3. Alarm 3
  5. Stopwatch
  6. World Clock
  7. Notepad
  8. Ez Tip Calc
3. Bluetooth Menu
  1. Add New Device
4. Sounds Settings
  1. Master Volume
  2. Call Sounds
    1. Call Ringtone
    2. Call Vibrate
  3. Alert Sounds
    1. TXT Message
    2. Pic-Video Message
    3. Voicemail
  4. Keypad Volume
  5. Service Alerts
    1. ERI
    2. Minute Beep
    3. Call Connect
    4. Charge Complete
6. Power On/Off
  1. Power On
  2. Power Off
5. Display Settings
  1. Banner
    1. Personal Banner
    2. ERI Banner
  2. Backlight
    1. Display
    2. Keypad
  3. Wallpaper
    1. My Pictures
    2. My Videos
    3. Fun Animations
  4. Display Themes
  5. Clip Board
  6. Dial Fonts
  7. Clock Format
6. Phone Settings
  1. Standalone Mode
  2. Set Shortcut Keys
  3. Slide Auto Lock
  4. Voice Commands
  5. Language
  6. Location
  7. Security
    1. Edit Codes
    2. Restrictions
    3. Phone Lock
    4. Lock Phone Now
    5. Reset Default
    6. Restore Phone

- 8. System Select
- 9. NAM Select
- 0. Auto NAM
- 7. Call Settings
  - 1. Answer Options
  - 2. End Call Options
  - 3. Auto Retry
  - 4. TTY Mode
  - 5. One Touch Dial
  - 6. Voice Privacy
- 8. Touch Keypad
  - 1. Sensor Level
  - 2. Vibration
  - 3. Sound
- 9. Navigation Wheel
  - 1. Speed
  - 2. Sound
  - 3. Light
- 0. USB Auto Detection
  - Sync Music
  - Sync Data
  - Ask On Plug
- \*. Memory
  - 1. Save Options
  - 2. Phone Memory
  - 3. Card Memory
- #. Phone Info
  - 1. My Number
  - 2. SW/HW Version
  - 3. Icon Glossary

Some content in this user guide may differ from your phone depending on the phone software. Features and specifications are subject to change without prior notice.

## Menu Access

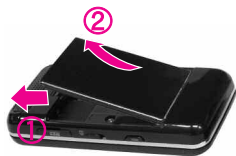
Press the OK Key  [MENU] to have access to six phone menus.



# Getting Started with Your Phone

## Removing the Battery

Move the battery latch up, and lift the battery from the battery compartment.



## Charging the Battery

1. Attach the charger to the phone. Make sure that the triangle symbol faces up when inserting the plug into the charger port.
2. Plug the charger into a wall outlet.

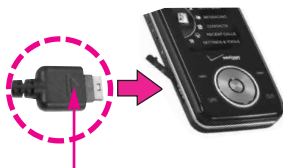
### NOTICE

Please use only an approved charging accessory to charge your LG phone. Improper handling of the charging port, as well as the use of an incompatible charger, may cause damage to your phone and void the warranty.

## Charging with USB

You can use your computer to charge your phone. Connect one end of a USB cable to the charging accessory port on your phone and the other end to a highpower USB port on your PC (commonly located on the front panel of the computer).

**NOTE** Lower USB port is not supported, such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub.



### NOTICE

Triangle symbol should face up.  
(for both your charger and USB)

## Battery Temperature Protection

If the battery gets overheated, the phone will automatically turn off. When you turn the phone back on, a message pops up alerting you that the phone was powered off for your safety.

## Battery Charge Level

You can find the battery charge level at the top right of the LCD screen. When the charge level becomes low, the battery sensor sounds a warning tone, blinks the battery icon, and displays a warning message. As the charge level approaches empty, the phone automatically switches off without saving.

## Signal Strength

Call quality depends on the signal strength in your area. You can tell how much signal strength you have by the number of bars next to the signal strength icon: the more bars, the stronger the signal. If you're having problems with signal quality, move to an open area or, when inside a building, try moving near a window.

## Turning the Phone On and Off

### Turning the Phone On

1. Install a charged battery or connect the phone to an external power source.
2. Press  (located above the  on the keypad) until the LCD screen lights up.

### Turning the Phone Off

1. Press and hold  until the display turns off.

## Making Calls

1. Make sure the phone is turned on.  
If not, press  for about three seconds.  
If necessary, enter the lock code.
2. Enter the phone number.
3. Press .
4. Press  to end the call.

**NOTE** Your phone has a Voice Commands feature that also lets you make calls by phone number, name, or location.



## Correcting Dialing Mistakes

Press  once to erase the last digit entered, or hold it down for at least two seconds to delete all the digits.

## Redialing Calls

1. Press  twice to redial the last number dialed.

## Receiving Calls

1. When the phone rings or vibrates, answer the call by either pressing the OK Key  twice or opening the slide.

**NOTE** If you touch the Left Soft Key  **[Quiet]** while the phone is ringing and unlocked, the ringing or vibration is muted for that call.

**NOTE** If you touch the Right Soft Key  **[Ignore]** while the phone is ringing and unlocked, the call will end or go to voicemail.

2. Press  to end the call.

## Screen Icons

When the phone is on, the top line of the LCD screen displays phone status icons.

To see the icon glossary, go to **MENU -> SETTINGS & TOOLS -> Phone Info -> Icon Glossary** on your phone.

## Vibrate Mode

Sets the phone to vibrate instead of ring (📞 is displayed). To set Vibrate Mode, press and hold . To return to Normal Mode, press and hold .

## Mute Function

The Mute Function prevents the transmission of your voice to the caller. To quickly activate Mute while in a call, touch the Left Soft Key  **[Mute]**, then to unmute touch the Left Soft Key  **[Unmute]**.

## Volume Quick Adjustment

Quickly adjust ringer and earpiece volumes by pressing the upper side key on the left side of the phone to increase and lower key to decrease.

- NOTES**
- The earpiece volume can only be adjusted during a call and Key Beep volume can only be adjusted through the Menu.
  - To turn off sounds, press and hold the lower side key for 3 seconds when the slide is up, then press and hold the upper side key to return to normal sounds mode.

## Call Waiting

During a call, one beep indicates another incoming call.

## Caller ID

Caller ID displays the number and/or name of the person calling when your phone rings.

## Voice Commands

Voice Commands allow you to do things by verbal command (e.g., make calls, confirm Voicemail, etc.). Press the Voice Commands Key  and follow the prompts.

**NOTE** Voice Commands can also be started with the designated key on your Bluetooth® device. Please check the manual of the Bluetooth® device for further instructions.



### Text Input

The following key functions are available to help with text entry:



**Left Soft Key:** Touch to change text input mode.



**Shift:** Press to change case (initial cap, caps lock, lowercase).



**Next:** Press to display other matching words in the database.



**Space:** Press to complete a word and insert a space.



**Clear:** Touch to delete a single space or character. Hold to delete words.



**Punctuation:** Press to insert punctuation.

### Text Input Modes

In a text field, touch the Left Soft Key  to display text modes.



## Storing Basics

1. Enter a number (max. 48 digits), then touch the Left Soft Key  [Save].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Add New Contact/Update Existing**, then press .
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Mobile 1/ Home/ Work/ Mobile 2/ Fax**, then press the OK Key .
4. Enter a name (max. 32 characters), then press the OK Key .
5. Press  to exit,  to call, or the Right Soft Key  [Options].

## Customizing Individual Entries

1. Touch the Right Soft Key  [Contacts], then use the Navigation Wheel  to scroll to an entry.
2. Touch the Left Soft Key  [Edit].
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to the information to customize.
4. Change the entry as you want, then press  to save your changes.

## Speed Dial

Allows you to set up your Speed Dials.

1. Touch the Right Soft Key  [Contacts], then use the Navigation Wheel  to scroll to an entry.
2. Touch the Left Soft Key  [Edit].
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to a phone number, then touch the Right Soft Key  [Options].
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Set Speed Dial**, then press the OK Key .
5. Enter a Speed Dial digit.
  - Use the keypad, then press the OK Key .
  - Use the Navigation Wheel  to scroll to the Speed Dial digit, then press the OK Key .
6. Press the OK Key  **Yes**, then press the OK Key  to save.



## Storing a Number with Pauses

Pauses allow you to enter additional series of numbers to access automated systems such as Voicemail or credit billing numbers. Pause types are: **Wait (W)** The phone stops dialing until you touch the Left Soft Key  **[Release]** to advance to the next number. **2-Sec Pause (P)** The phone waits two seconds before sending the next string of digits.

1. Enter the number, then touch the Right Soft Key  **[Options]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **2-Sec Pause/ Wait**, then press the OK Key .
3. Enter additional number(s) (e.g., pin number, credit card number, etc.).
4. Touch the Left Soft Key  **[Save]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Add New Contact** or **Update Existing** and press the OK Key .
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Mobile 1/ Home/ Work/ Mobile 2/ Fax**, then press the OK Key .
7. Enter a name, then press the OK Key .

## Adding Another Phone Number

### From standby mode

1. Enter a phone number, then touch the Left Soft Key  **[Save]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Update Existing**, then press the OK Key .
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to an existing entry, then press the OK Key .
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Mobile 1/ Home/ Work/ Mobile 2/ Fax**, then press the OK Key  to save.

### From the Contact List Screen

1. Touch the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to an entry, then touch the Left Soft Key  **[Edit]**.
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to the phone number

field to add, then enter the number and press the OK Key  to save.

## Changing Saved Information

To edit any information you stored, access the Edit Contacts screen:

1. Touch the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to a Contact entry, then touch the Left Soft Key  **[Edit]**.
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to the field you want to change.
4. Make the changes, then press the OK Key .

## Adding a Pause to a Contact Entry

1. Touch the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to a Contact entry, then touch the Left Soft Key  **[Edit]**.
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to the number, then touch the Right Soft Key  **[Options]**.
4. Press  **Add Pause**.

5. Press  **Wait** or  **2-Sec Pause**.
6. Enter additional number(s), then press the OK Key .

## Changing the Default Number

The Default Number is the phone number you entered when you created the Contact. Another number can be saved as the Default Number.

1. Touch the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to an entry.
3. Touch the Left Soft Key  **[Edit]**.
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to a phone number, then touch the Right Soft Key  **[Options]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Set As Default**, then press the OK Key .
6. Press the OK Key  to set the new number as the default. A confirmation message is displayed.
7. Press the OK Key  again to save.



## Deleting

### Deleting a Contact Entry

1. Touch the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to an entry.
3. Touch the Right Soft Key  **[Options]**.
4. Press  **Erase**.
5. Press the OK Key  **Yes**.

### Deleting a Speed Dial

1. Touch the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to a Contact entry to edit and press the OK Key  **[VIEW]**.
3. Select the phone number with the Speed Dial, then press the OK Key  **[EDIT]**.
4. Touch the Right Soft Key  **[Options]**.
5. Press  **Remove Speed Dial**.
6. Press the OK Key  **Yes**.

## Speed Dialing

Allows you to make phone calls quickly and easily to numbers stored in Contacts.

**NOTE** Speed Dial 1 is for Voicemail.

### Speed Dials From 1 to 9

Press and hold the Speed Dial digit. Your phone recalls the phone number from your Contacts, displays it briefly, and then dials it.

### Speed Dials From 10 to 99

Press the first Speed Dial digit, then press and hold the key of the last Speed Dial digit.

**NOTE** You can also enter the Speed Dial digit(s), then press .

### Speed Dials 97, 98, and 99

Speed Dials 97, 98, and 99 are preset to access certain phone account information: 97 (#BAL), 98 (#MIN), and 99 (#PMT). Unlike Speed Dial 1, these can be changed if you want.

## GET IT NOW

Get It Now® allows you to do more than just talk on your phone. Get It Now is a technology and service that allows you to download and use applications on your phone. With Get It Now, it's quick and easy to personalize your phone to your lifestyle and tastes. Just download the applications that appeal to you. With a wide range of software available, you can be assured that you can find something useful, practical, or entertaining.

**SHORTCUT** You can access the Get It Now feature directly by pressing the Navigation Wheel  to the right.

### Anything Unclear?

From the Get It Now menu, touch the Right Soft Key  [Info] to see your memory status, activity log, help text, and Get It Now status. Use the Help option to view information from buying new applications to expired applications.

## 1. Music & Tones

Personalize your phone with ringtones. A wide variety of choices are available, such as current hits, pop, hip-hop, and more.

### Access and Options

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  **Music & Tones**.
4. Select a submenu by pressing the number that corresponds with the submenu.

### 1.1 V CAST Music | Rhapsody

Transform your wireless device into a portable music player. Download new songs from the Get It Now music catalog right onto your wireless device or a PC. Then you can sync your music between your PC and phone.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Music & Tones].



## GET IT NOW

4. Press  [V CAST Music | Rhapsody].

**NOTE** Additional charges for music may apply. V CAST Music | Rhapsody service is not available in all areas. Check [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) website for details.

### 1.2 Get New Ringtones

Allows you to connect to Get It Now and download various ringtones.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Music & Tones].
4. Press  [Get New Ringtones].

### VZW Tones Deluxe

VZW Tones Deluxe has all the best sound clips of your favorite songs that you can use as ring tones for your Chocolate phone. Preview, download, and manage all the latest and greatest ringtones right from your Chocolate phone. To find all the latest hits, check out our “What’s New” category. If you are looking for the hottest tones, check out “What’s Hot”.

**NOTE** Additional fees apply.

### VZW SONG ID

Access SONG ID from the Get New Ringtones menu, then use it to identify songs when you're on the go, and then download them as songs, Ringtones, and Ringback Tones.

### 1.3 My Ringtones

Allows you to select a desired ringtone, download a new ringtone.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Music & Tones].
4. Press  [My Ringtones].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a ringtone and touch the Left Soft Key  [Set As].

-  **Ringtone**
-  **Contact ID:** Scroll and select the Contact to be identified by the ringtone you selected.
-  **Alert Sounds:** Press the corresponding number key to set the ringtone for one of the following:

**All Messages/ TXT Message/  
Picture-Video Message/  
Voicemail**

### 1.4 My Music

Allows you to store and to listen to music right from your phone. Shop for and download a variety of music, transfer music between your phone and computer, manage and organize your music files, and more.

**NOTE** File storage varies according to the size of each file as well as memory allocation of other applications.

**NOTE** Users wishing to transfer music onto a MicroSD™ card inserted into this phone (either through either MTP Sync or Over the Air) must first format the MicroSD™ card on this handset.

**Warning:** Formatting the MicroSD™ card will erase all contents on the card. In the event the MicroSD™ card is used on this phone without first formatting it, the phone will display a "MOD license acquisition error". Song files downloaded or otherwise purchased from third party providers and stored on a MicroSD™ card inserted into this device may be protected or encrypted by such provider and cannot be played on this device.

**SHORTCUT** Press the OK Key  [MENU] twice to quickly access My Music.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Music & Tones].



4. Press  **[My Music]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a submenu.
  - **Play All Songs:** Plays all the songs stored in My Music.
  - **Songs:** Play the songs on air, downloaded from your PC, or stored in your microSD card.
  - **Playlists:** Manage your music by creating playlists with up to 50 songs in each.
  - **Artists:** View and listen to music by artists.
  - **Genres:** View and listen to music by genre.
  - **Albums:** View and listen to music by album.
  - **Settings:** Add effects to music, repeat the music, shuffle or set Music Only mode.
  - **Music Alert:** Displays the music alerts (by song or artist) you requested from Options in V CAST Music.
6. Options from here:
  - Left Soft Key  **[Shop]**
  -  **[OK]**
  - Right Soft Key  **[Sync]**
7. Press the OK Key  to select a submenu.
8. Scroll to an entry in the selected submenu.
9. Options from here:
  - Left Soft Key  **[Shop]**
  -  **[PLAY]** to start Music Player.
  - Right Soft Key  **[Options]**  
**Add Songs to Playlist/ Move/ Erase/ Song Info**

## Playing Your Music

My Music submenus make it easy to find and play the music you've stored in your phone.

1. Press the OK Key  **[MENU]** twice to access **My Music**.
2. Scroll to a submenu to play your music and press the OK Key  to select it.  
**Play All Songs / Songs /  
Playlists / Artists / Genres /  
Albums**
3. Scroll to a song and press the OK Key  to start the Music Player to play the song.

**TIP** Selecting **Play All Songs** begins playing all of your stored music in sequence.



## Background Mode

Enjoy your music while you use other functions of your phone.

### Music Player to Background

1. Press the Music key  to access My Music.
2. Scroll to a song, and press the OK Key  [PLAY] to start the Music Player.
3. Press  twice to move the Music Player to the background.
4. The current song title is displayed under your banner text.

**NOTE** Closing the slide will also move the Music Player to the background.

### Return to Music Player

1. Press the Music key  to redisplay the Music Player.
2. Options from here:
  - Left Soft Key  [Mute]
  - Right Soft Key  [Options]
  -  [Pause] /  (Play)
  -  Short Press [] (previous song)
  -  Short Press [] (next song)
  -  Long Press [] (rewind)

-  Long Press [] (fast forward)

## Changing Songs

The Navigation Wheel  lets you change songs easily.

### Music Player in Background

When the Music Player is playing in the background, you can change songs without re-opening the Music Player.

1. Slide and release the unlock key on the right side of the phone.
2. Lightly swipe your finger in a circular motion along the outer edge of the Navigation Wheel  to display the next three songs in your music list.

**NOTE** Pressing the Navigation Wheel  up, down, left, or right, activates the phone's shortcut keys instead of your music list.

3. Scroll to the song you want to play, and press the OK Key .

### In Music Player

1. Press the Navigation Wheel  to activate the screen.
2. Options from here:
  - Left Soft Key  [Mute]
  - Right Soft Key  [Options]



## GET IT NOW

- [III] (Pause) / [▶] (Play)
- Short Press [◀◀] (previous song)
- Short Press [▶▶] (next song)
- Long Press [◀◀◀] (rewind)
- Long Press [▶▶▶] (fast forward)

### Play Song Settings

You can set how the Music Player plays your music.

1. Press the OK Key [MENU] twice to access My Music.
2. Press **Settings**.
3. Select a setting option.
  - Press **Player Theme**  
**Blue/ Magenta**
  - Press **Repeat**  
**Repeat One** plays the first song in your music list and repeats it until you stop the Music Player.  
**Repeat All** plays all of your songs and continues to repeat them.  
**Off** plays songs only once.
  - Press **Shuffle**  
**On** shuffles the selected song list.  
**Off** plays your song list in order.

### Sound Effect

Enhance your music by setting a complementary sound effect to play it.

1. Start the Music Player by pressing the Music Key, then selecting a song to play.
2. Touch the Right Soft Key [Options].
3. Press **Sound Effect**.  
**Flat / Concert Hall / Rock / Jazz / POP / Classical / Acoustic / Dance / Piano / R&B / Hip-Hop / Electronic**

### Music Only

Set the phone to play music and allow no other phone functions.

1. Press the OK Key [MENU] twice to access My Music.
2. Press **Settings**.
3. Press **Music Only**.
4. Scroll to **On** or **Off** and press the OK Key .

## Exit From the Music Player

1. Display the Music Player.
2. Press the Right Soft Key  [Options].
3. Press  **Exit Player**.

**NOTE** You can also press the [end] to exit the Music Player.

## 1.5 My Sounds

Allows you to select a desired sound or record a new sound.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Music & Tones].
4. Press  [My Sounds].
5. Press  **Record New** or scroll and select a sound using the Navigation Wheel .

Options from here:

- Touch the Left Soft Key  [Erase].
- Press the OK Key  [PLAY].
- Touch the Right Soft Key  [Options] to select:

**Send/ To PIX Place/ Rename/  
Lock/ Erase All/ File Info**

## 1.6 Sync Music

V CAST Music with Rhapsody® is a digital music service that lets you listen to millions of songs from thousands of artists. Discover new and old favorites in an extensive music catalog. Sync unlimited music\* from the PC, to any V CAST Music with Rhapsody® capable device, at no additional per track cost. Download V CAST Music with Rhapsody® software to sync tracks, albums, and playlists to your new compatible phone, while managing your existing PC music library all in one place.

\* Subject to device/memory card storage capacity

### Download music to your PC

1. Open V CAST Music with Rhapsody. Don't have V CAST Music with Rhapsody® ? Download it for free at [www.verizonwireless.com/music](http://www.verizonwireless.com/music).
2. Log in.
3. For each V CAST Music track you've downloaded to your phone, you can download a copy to your computer at no additional charge. Song tracks available for download will pop-up upon log in completion.



4. Check the boxes of songs you wish to download.
5. Select "Download Tracks."
6. To play the song, you can find it by selecting the My Library tab.

## Sync your music from your PC to your V CAST Music wireless device

This option allows you to transfer music files from your PC. In order to use this option, you must install V CAST Music with Rhapsody on your PC.

1. Open V CAST Music with Rhapsody. Don't have V CAST MUSIC with Rhapsody? Download it for free at [www.verizonwireless.com/music](http://www.verizonwireless.com/music).
2. Plug in the USB cable to your phone and connect it to a USB port on your PC.
3. From the main screen on your phone, the SYNC MUSIC V CAST MOBILE PHONE display appears. Your phone should display the message: Connected.
4. Drag and drop the song(s) you want to sync from My Library, to your V CAST mobile phone, listed under the Sources tab.

Once synchronization is complete, press the END/Power key and disconnect the USB cable.

**NOTE** A compatible USB cable (sold separately) is required for syncing.

## 2. Picture & Video

View, take, and trade your digital pictures and videos right from your wireless phone.

**SHORTCUT** Using the Navigation Wheel  to the Left is a hot key to **Picture & Video**.

### Access and Options

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  **Picture & Video**.
4. Select a submenu.

## 2.1 V CAST Videos

V CAST brings the world to your mobile phone with full-motion video and sound. Catch up with what's happening with video clips from news, sports, entertainment, or weather (must be in V CAST coverage area. Additional fees may apply).

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].
4. Press  [V CAST Videos].

### Browsing, Selecting, and Playing Video Clips

1. Press the Navigation Wheel  to the Left for **Picture & Video**.
2. Press  **V CAST Videos** to open Video Clips Catalog.
3. Press the Navigation Wheel  to select Video Clip categories including News, Entertainment, Sports, and Weather then press the OK Key  to select.
4. Scroll to content provider, then press the OK Key .

5. If applicable, scroll to a sub-category, then press the OK Key .
6. Scroll to the video clip you want to view, then press the OK Key .

### To view a Streaming Video

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].
4. Press  [V CAST Videos].
5. Select a Video Clip Category and a Video Clip, and press the OK Key .
6. Read the description of the video clip, and press the OK Key  to view.
7. Select **Yes** to accept charges, press the OK Key  and the Video Clip will initiate transfer.
8. The video clip will begin playback shortly after being selected.



## To download a Video Clip

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].
4. Press  [V CAST Videos].
5. Scroll to a video clip, then press the OK Key .
6. Read the description of the video clip and touch the Right Soft Key  [Options].
7. Press  **Save Video**, and press the OK Key .
8. Select **Yes** to accept charges, press the OK Key  and the video clip will initiate downloading of video.
9. Once video is downloaded a message will appear on your phone.
10. Select **Yes** and press the OK Key  to view video.
11. The video clip will be automatically saved in My Clips and in My Videos.

**NOTE** Not all videos are downloadable. Only videos that have the option to save can be downloaded. Additional charges for each video clip viewed may apply. Video Clips service is not available in all areas. Check [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) website for details.

## Deleting Video Clips

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].
4. Press  [V CAST Videos].
5. Touch the Left Soft Key  [My Videos].
6. Scroll to the Video to delete using the Navigation Wheel .
7. Touch the Left Soft Key  [Options] and press  [Erase].
8. Press the OK Key  [Yes] to erase Video.

## Configure Alerts for New Video Clips

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].
4. Press  [V CAST Videos].
5. From Video Clips Catalog, select a category.
6. Select Content Provider.
7. Touch the Right Soft Key  [Options].
8. Select **Alerts**.
9. Select **Configure Alerts**.
10. Select content for alerts desired and press the OK Key  to save.

## 2.2 Get New Pictures

Allows you to connect to Get It Now and download a variety of images for My Pictures.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].

4. Press  [Get New Pictures].

5. Press the OK Key .

## 2.3 My Pictures

Allows you to view photos stored in the phone.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].
4. Press  [My Pictures].
5. Select a picture with the Navigation Wheel  and touch the Right Soft Key  [Options].
6. Select one of the following options:

**Send** Sends a picture message.

**Set As Wallpaper/ Picture ID**

**To PIX Place** Accesses the Online Album (PIX Place).

**Take Picture** Turns on the camera function.

**Get New Pictures** Downloads various pictures.

**Manage My Pics** Allows you to mark the selected picture and apply options.



**Rename** Renames the selected picture.

**Lock/ Unlock** **Lock/ Unlock**

**File Info** **Name/ Date/ Time/ Resolution/ Size/ Type**

**Print via Bluetooth** Allows you to print the selected picture via Bluetooth.

**Print Preferences** Supported only by enabled devices for this option.

**Send via Bluetooth** Allows you to send a selected picture via Bluetooth. Supported only when a BIP (Basic Imaging Profile)-equipped device is available.

**NOTE** The option 'Send via Bluetooth' is not displayed when you select pictures protected by DRM (Digital Rights Management).

## 2.4 My Videos

Allows you to view videos stored in the phone.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  **[Picture & Video]**.
4. Press  **[My Videos]**.
5. Select a video with the Navigation Wheel  and touch the Right Soft Key  **[Options]**.
  - Send** Sends a video message.
  - Record Video** Turns on the video camera function.
  - To PIX Place** Accesses the Online Album (PIX Place).
  - V CAST Videos** Accesses V CAST Videos feature.
  - Manage My Videos** Allows you to mark videos to be erased, locked, or unlocked.
  - Set As Wallpaper** Displays the selected video file as the background for your phone.
  - Rename** Renames the selected video.
  - Lock/ Unlock** Locks the selected video. The key icon on the image lets you know it's locked. Select option again to cancel.
  - File Info** **Name/ Date/ Time/ Duration/ Size**



6. Press the OK Key  to play.

**NOTE** File storage varies according to the size of each file as well as memory allocation of other applications.

-  : Adjust the volume.
  - Left Soft Key  : Mute/ Unmute
  -  : Pause/ Play
  - Up Navigation Wheel  : Shows the full screen.
  - Down Navigation Wheel  : Stop
  - Right Navigation Wheel  : FF
  - Left Navigation Wheel  : Rewind
4. Touch the Right Soft Key  [**Options**] to select one of the following options:

**Set As Wallpaper/ File Info**

## 2.5 Take Picture

Lets you to take digital pictures.

1. Press the OK Key  [**MENU**].



2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [**Picture & Video**].
4. Press  [**Take Picture**].
5. Set the brightness by pressing the Navigation Wheel , zoom by pressing the Navigation Wheel , and touch the Right Soft Key  [**Options**] to change other settings.
- Select the option(s) to customize.
    - RESOLUTION** 1280X960/  
640X480/ 320X240
    - SELF TIMER** Off/ 3 Seconds/  
5 Seconds/ 10 Seconds
    - WHITE BALANCE** Auto/ Sunny/  
Cloudy/ Fluorescent/ Glow
    - SHUTTER SOUND** Shutter/ No  
Sound /Say "Cheese"/  
Ready! 1 2 3
    - COLOR EFFECTS** Normal/  
Negative/ Solari/ Sepia/  
Black&White



## GET IT NOW

**NIGHT MODE** On/ Off

**SAVE OPTION** Internal/ External

**PHOTOMETRY** Average/ Spot

**PREVIEW** Actual view/ Full screen

**CAPTURE** Camera/ Video

6. Take a picture by pressing the OK Key  **[TAKE]**.
7. Touch the Left Soft Key  **[Save]**. The picture is stored in **My Pictures**.

### 2.6 Record Video

Lets you record a video message with sound.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  **[Picture & Video]**.
4. Press  **[Record Video]**.



5. Set the brightness by pressing the Navigation Wheel , zoom by pressing the Navigation Wheel , and touch the Right Soft Key  **[Options]** to change other settings.

**RECORDING TIME** For Send/ For Save

**SAVE OPTION** Internal/ External

**COLOR EFFECTS** Normal/ Negative/ Solari/ Sepia/ Black&White

**WHITE BALANCE** Auto/ Sunny/ Cloudy/ Fluorescent/ Glow

**CAPTURE** Camera/ Video

6. Press the OK Key  **[REC]** to begin recording, and again to stop.
7. Touch the Left Soft Key  **[Save]**. The recorded video is stored in **My Videos**.

## 2.7 PIX Place

Use to access the Online Album (PIX Place).

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Picture & Video].
4. Press  [PIX Place].

## 3. Games

Allows you to download games and applications from the Get It Now server. Choose the software you want from the list displayed on the screen.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Games].
4. Press the OK Key  [Get New Applications].

## 4. News & Info

The News & Info feature allows you to access news, sports, weather, and email from your Verizon Wireless device. Access and selections within this feature are dependent upon your service provider. For specific information on News & Info access through your phone, contact your service provider.

**SHORTCUT** Pressing the Navigation Wheel  up is the shortcut to accessing Mobile Web 2.0.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [News & Info].

### Ending a Browser Session

End a Browser session by pressing .

### Navigating Through the Browser

On-screen items appear in one of the following ways:

- **Numbered options**

You can use your numeric keypad or you can select the items by moving the cursor and touching the appropriate Soft Keys.



- **Links embedded in content**

You can act on the options or the links using the Soft Keys just below the display screen.

- **Text or numbers**

You can select the items by moving the cursor and touching the appropriate Soft Keys.

### Scrolling

Use the Navigation Wheel  or  to scroll through the content. A cursor lets you know which item is currently selected.

### Fast Scrolling

Press and hold the Navigation Wheel  to quickly move the cursor up and down on the current screen.

### Scrolling by Page

Press the Side Keys to move up and down a page at a time.

### Home Page

To go to the Home Page, press and hold  or .

### View Browser Menu

Press Voice Commands key  to use the Browser menu.

### Soft Keys

To navigate to different screens or select special functions, use the Soft Keys. The function associated with the Soft Keys can change for each page and depends on each highlighted item.

#### Left Soft Key

Left Soft Key  is used primarily for options or selecting an item but its function may change, depending on the content displayed.

#### Right Soft Key

Right Soft Key  is used primarily for secondary options or a menu of secondary options.

### Entering Text, Numbers, or Symbols

When prompted to enter text, the current text entry method appears above the Right Soft Key  as **Word**, **Abc**, **ABC**, **123** or **Symbols**.

To change the input mode, touch the Right Soft Key . To create an upper case character, press .

## Deleting Text/Number Entered

When entering text or numbers, touch  to clear the last number, letter, or symbol. Touch and hold  to clear the input field completely.

## Initiating a Phone Call From the Browser

You can make a phone call from the Browser if the site you are using supports the feature (the phone number may be highlighted and the Left Soft Key  appears as Call). The browser connection is terminated when you initiate the call. After you end the call, your phone returns to the screen from which you initiated the call.

## 5. Tools on the Go

Everything you need to know while you're on the go.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Tools on the Go].
4. Press the OK Key  [Get New Applications].

## VZ Navigator<sup>SM</sup>

Now you can find the address of a great restaurant or the nearest ATM. Check movie times. Discover the latest hot spots. And know exactly how to get where you're going. VZ Navigator puts all the advanced features of the latest GPS devices and systems on your wireless device — at a fraction of the price.

- NOTES**
- To use VZ Navigator, you must turn location on. (See page 76)
  - Download, subscription and airtime required for use; only in National Enhanced Service Coverage Area: accuracy and completeness of information is not guaranteed; information about location of device will be used to deliver service.

## 6. Extras

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW**, and press the OK Key .
3. Press  [Extras].
4. Press the OK Key  [Get New Applications].



## MESSAGING

**SHORTCUT** From the standby mode, touching the Left Soft Key  is a hot key to your MESSAGING.

Text messages, Picture messages, and the Voicemail box become available as soon as the phone is powered on.

- Check types of messages by touching the Left Soft Key  [Message].
- Make a call to the callback number (in Inbox) by pressing  during a message check.

The phone can store over 400 messages. The information stored in the message is determined by phone mode and service capability. Other limits to available characters per message may exist. Please check with your service provider for system features and capabilities.

### New Message Alert

There are ways your phone alerts you to new messages.

1. The phone displays a message on the screen.
2. The message icon (  ) is

displayed on the display screen. In the case of a high priority message, the icon will flash and a warning message is displayed.

**NOTE** If you receive the same message twice, your phone deletes the older one and the new one is stored as a DUPLICATE.

## 1. New Message

Allows you to send messages (Text, Picture, and Video) and pages. Each message has a destination (Address) and information (Message). These are dependent upon the type of message you want to send.

### 1.1 TXT Message

#### The Basics of Sending a Message

1. Touch the Left Soft Key  [Message].
2. Press  **New Message.**
3. Press  [TXT Message].
4. Enter the phone number of the recipient or the email address for an email message. You can enter up to 10 addresses for a single message.

5. Press the Navigation Wheel  downward.
6. Type your message (text or email).
7. Press the OK Key  [SEND].

## Customizing the Message Using Options

### • Editing the To: field

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Add].
2. Select the option(s) to customize.

**From Contacts/ Recent Calls/  
Groups/ To Contacts**

### • Editing Text

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.

**Save As Draft** Saves the message into the Drafts folder.

**Add** Allows you to add Graphic, Animation, Sound, Quick Text, Signature, Name Card, or Address From Contacts .

**Format Text** Allows you to change the look of the text.

**Alignment/ Font Size/ Font Style/  
Text Color/ Background**

**Priority Level** Gives priority to the message.

**High/ Normal**

**Callback #** Inserts a pre-programmed callback number with your message.

**On/ Off/ Edit**

**Save Quick Text** Allows you to define phrases for Quick Text.

**Cancel Message** Cancels message editing and goes to Message menu.

3. Complete and then send or save the message.

## Using Contacts to Send a Message

You can designate an entry saved in your Contacts as the address instead of manually entering the destination.

1. With the To Field highlighted, touch the Left Soft Key  [Message].
2. Press  **New Message.**
3. Press  [TXT Message].
4. Touch the Right Soft Key  [Add].



5. Use the Navigation Wheel  to scroll to **From Contacts** and press the OK Key .
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to the Contact entry containing the destination and press the OK Key .
7. Touch the Left Soft Key  **[Done]**.

**NOTE** The Address feature allows multi-sending of up to 10 total addresses.

8. Complete the message as necessary.

## 1.2 Picture Message

### The Basics of Sending a Message

1. Touch the Left Soft Key  **[Message]**.
2. Press  **New Message**.
3. Press  **[Picture Message]**.
4. Enter the cellular phone number or email address of the recipient.
5. Press the Navigation Wheel  downward.
6. Type your message (text or email).

7. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Picture** and touch the Left Soft Key  **[My Pics]**. Use the Navigation Wheel  to select the image you want to send, then press the OK Key .
8. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Sound**, then touch the Left Soft Key  **[Sounds]**. Use the Navigation Wheel  to scroll to the audio file you want to send then press the OK Key .
9. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Name Card**, then touch the Left Soft Key  **[Contacts]**. Use the Navigation Wheel  to select the Name Card you want to send, then press the OK Key .
10. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Subject** and enter the subject.
11. Press the OK Key  **[SEND]**. A confirmation message is displayed.

### ● Editing the To: field

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  **[Add]**.



2. Select the option(s) to customize.

**From Contacts/ Recent Calls/  
Groups/ To PIX Place/ To  
Contacts**

- **Editing Text**

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.

**Preview** Displays the Picture message as it would be seen by the recipient.

**Save As Draft** Saves the message into the Drafts folder.

**Add Quick Text** Inserts predefined phrases.

**Add Slide** Insert multiple pictures into a picture message.

**Priority Level** Gives priority to the message.

**High/ Normal**

**Cancel Message**

- **Editing Picture**

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.  
**Preview/ Save As Draft/ Add**

**Slide/ Priority Level/ Remove  
Picture/ Cancel Message**

- **Editing Sound**

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.  
**Preview/ Save As Draft/ Add  
Slide/ Priority Level/ Remove  
Sound/ Cancel Message**

- **Editing Name Card**

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.  
**Preview/ Save As Draft/ Add  
Slide/ Priority Level/ Remove  
Name Card/ Cancel Message**

- **Editing a Subject**

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.  
**Preview/ Save As Draft/ Add  
Quick Text/ Add Slide/ Priority  
Level/ Cancel Message**
3. Complete and then send or save the message.



## 1.3 Video Message

### The Basics of Sending a Message

1. Touch the Left Soft Key  **[Message]**.
2. Press  **New Message**.
3. Press  **[Video Message]**.
4. Enter the cellular phone number or email address of the recipient.
5. Press the Navigation Wheel  downward.
6. Type your message (text or email).
7. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Video** and touch the Left Soft Key  **[Videos]**.  
Use the Navigation Wheel  to scroll to the video file you want to send, then press the OK Key .
8. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Name Card**, then touch the Left Soft Key  **[Contacts]**.  
Use the Navigation Wheel  to select the Name Card you want to send, then press the OK Key .
9. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Subject** and enter the subject.

10. Press the OK Key  **[SEND]**.  
A confirmation message is displayed.

### Customizing the Message Using Options

#### • Editing the To: field

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  **[Add]**.

2. Select the option(s) to customize.

**From Contacts/ Recent Calls/  
Groups/ To PIX Place/ To  
Contacts**

#### • Editing Text

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  **[Options]**.
2. Select the option(s) to customize.

**Preview** Displays the Video message as it would be seen by the recipient.

**Save As Draft** Saves the message into the Drafts folder.

**Add Quick Text** Inserts predefined phrases.

**Priority Level** Gives priority to the message.

**High/ Normal**

**Cancel Message**

## • Editing Video

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.

**Preview/ Save As Draft/ Remove Video/ Priority Level/ Cancel Message**

## • Editing Name Card

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.

**Preview/ Save As Draft/ Add Slide/ Priority Level/ Remove Name Card/ Cancel Message**

## • Editing the Subject

1. With the To Field highlighted, touch the Right Soft Key  [Options].
2. Select the option(s) to customize.

**Preview/ Save As Draft/ Add Quick Text/ Priority Level/ Cancel Message**

3. Complete and then send or save the message.

## 2. Inbox

The phone alerts you in 3 ways when you receive a new message:

- By displaying a message notification on the screen.
- By sounding a sound or vibration, if set.
- By blinking  (only when you get a high priority message).

### Viewing Your Inbox

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Press  [Inbox].
4. Options from here:

- Touch the Left Soft Key  [Erase].
- Touch the Right Soft Key  [Options].

**Reply** Replies to the origination address of the received message.

**Forward** Forwards a received message to other destination address(es).

**Lock/Unlock** Locks or unlocks the selected message. Locked messages cannot be deleted by the Erase Inbox and Erase All functions.



# MESSAGING

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address of the received message into your Contacts.

**Erase Inbox** Erases all read, unlocked messages stored in the Inbox.

**Message Info** Allows you to check the received message information.

## Message Icon Reference



New/Unread TXT Messages



Opened/Read TXT Messages



Priority High



Locked



New/Unread Picture/ Video Messages



Open/Read Picture/ Video Messages



New/Unread Browser Messages



Opened/Read Browser Messages



New/Unread Notification Messages



Open/Read Notification Messages

## 3. Sent

You can save up to 100 sent messages. This menu lists your Sent messages. Use it to verify whether the transmission was successful or not and view message contents.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Press  **[Sent]**.
4. Options from here:

- Touch the Left Soft Key  **[Erase]**.
- Touch the Right Soft Key  **[Options]**.

**Forward** Forwards a sent message to other destination address(es).

**Send** Allows you to retransmit the selected message.

**Lock/Unlock** Locks or unlocks

the selected message. Locked messages cannot be deleted by the Erase Sent and Erase All functions.

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address of the message into your Contacts.

**Erase Sent** Erase all unlocked messages stored in the Sent messages.

**Message Info** Allows you to check the sent message information.

### Message Icon Reference

-  Text/Picture/Video Messages sent
-  Message delivered
-  Text/Picture/Video Messages failed
-  Multiple Messages sent
-  Multiple Messages delivered
-  Multiple Messages failed
-  Multiple Messages incomplete
-  Priority High
-  Locked

## 4. Drafts

Displays draft messages.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Press  **[Drafts]**.
4. Options from here:
  - Touch the Left Soft Key  **[Erase]**.
  - Touch the Right Soft Key  **[Options]**.

**Send** Sends the selected message.

**Lock/Unlock** Locked messages cannot be deleted by the Erase Drafts and Erase All functions.

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address included in the message into your Contacts.

**Erase Drafts** Erases all unlocked Draft messages.

### Message Icon Reference

-  Draft TXT
-  Draft Picture/Video



## 5. Voicemail

Allows you to view the number of new voice messages recorded in the Voicemail box. Once you exceed the storage limit, old messages are overwritten. When you have a new voice message, your phone will alert you.

### Checking Your Voicemail Box

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Press  [Voicemail].
4. Options from here:
  - Touch the Left Soft Key  [Clear] to delete information, and then press the OK Key  [Yes].
  - Press  or the OK Key  [CALL] to listen to the message(s).

OR

1. Dial \*86 (\*VM)  from your phone or dial your wireless phone number from any touch-tone phone.
2. When the recorded announcement begins, press  to interrupt (if applicable).

3. An easy-to-follow setup tutorial will begin. Follow the instructions to set up your new password and record a greeting.

## 6. Mobile IM

Allows you to send and receive an Instant Message at any time.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Press  [Mobile IM].

## 7. Email

Allows you to send an email via Mobile Web.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Press  [Email].
4. A Mobile Web Browser session starts.
5. Scroll to an email provider and press the OK Key .
6. Login or enter your email address and password.

## 8. Chat

Allows you to chat with Internet Messenger users.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Press  [Chat].
4. A Mobile Web Browser session starts.
5. Scroll to a Chat provider and press the OK Key .

**NOTE** This feature may require a subscription by a Chat service provider.

## MSG Settings

Allows you to configure settings for your messages.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Touch the Left Soft Key  [Settings].
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to one of the settings and press the OK Key  to

select it.

## Message Settings Sub-Menu Descriptions

### 1. Entry Mode (Word/ Abc/ ABC/ 123)

Allows you to select the default input method including Word, Abc, ABC, 123.

### 2. Auto Save (On/ Off/ Prompt)

With this feature on, messages are automatically saved in the Sent folder when transmitted.

### 3. Auto Erase (On/ Off)

With this feature on, read messages are automatically deleted when you exceed the storage limit.

### 4. TXT Auto View (On/Off)

Allows you to directly display the content when receiving a message.

### 5. TXT Auto Play (On/Off)

Allows the display to automatically scroll down while viewing messages.



## 6. Pic-Video Auto Receive (On/Off)

Allows you to directly download the content when receiving a Picture message.

## 7. Quick Text

Allows you to display, edit, and add text phrases. These text strings allow you to reduce manual text input into messages.

## 8. Voicemail #

Allows you to manually enter the access number for Voicemail Service. This number should be only used when a VMS (Voicemail Service) access number is not provided from the network.

## 9. Callback #

Allows you to automatically send a designated callback number when you send a message.

## 0. Signature (None/ Custom)

Allows you make/edit a signature to automatically send with your messages.

## Erasing Messages

Allows you to erase all messages stored in your Inbox, Sent, or Drafts folders. You can also erase all messages at the same time.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **MESSAGING**, and press the OK Key .
3. Touch the Right Soft Key  **[Options]**.

### Erase Inbox/ Erase Sent/ Erase Drafts/ Erase All

4. Press the OK Key  to erase the messages selected.

A confirmation message is displayed.



## CONTACTS

The Contacts Menu allows you to store names, phone numbers and other information in your phone's memory.

**SHORTCUT** Touching the Right Soft Key  is a hot key to Contacts List.

### 1. New Contact

Allows you to add a new number to your Contacts List.

**NOTE** Using this submenu, the number is saved as a new Contact, not into an existing Contact.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **CONTACTS**, and press the OK Key .
3. Press  **[New Contact]**.
4. Enter the name and press the Navigation Wheel  downward.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to the phone number type.
6. Enter the number and press the OK Key .

**NOTE** For more detailed information, see page 23.

### 2. Contact List

Allows you to view your Contacts List.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
  2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **CONTACTS**, and press the OK Key .
  3. Press  **[Contact List]**.
  4. Use the Navigation Wheel  to scroll through your Contacts alphabetically.
- Touch the Right Soft Key  **[Options]** to select one of the following:  
**Call/ New Contact/ Erase/ New TXT Message/ New Picture Message/ New Video Message/ Set As ICE Contact/ Erase All/ Send Name Card**
  - Touch the Left Soft Key  **[Edit]** to edit.
  - Press the OK Key  **[VIEW]** to view the Contact information.



## 3. Groups

Allows you to view your grouped Contacts, add a new group, change the name of a group, delete a group, or send a message to everyone in the selected group.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **CONTACTS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Groups]**.
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to a group to view then press the OK Key .
  - Touch the Left Soft Key  **[New]** to add a new group to the list.
  - Use the Navigation Wheel  to scroll to a group then touch the Right Soft Key  **[Options]** to select one of the following:  
**New TXT Message/ New Picture Message/ New Video Message/ Rename/ Erase/ Add**
  - Press the OK Key  **[VIEW]** to view the Group information.

## 4. Speed Dials

Allows you to view your list of Speed Dials or designate Speed Dials for numbers entered in your Contacts.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **CONTACTS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Speed Dials]**.
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to the Speed Dial position, or enter the Speed Dial digit and press the OK Key  **[SET]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to the Contact then press the OK Key .
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to the number then press the OK Key .
7. Press the OK Key  **[Yes]**. A confirmation message is displayed.

## 5. In Case of Emergency (ICE)

This menu allows you to store names, phone numbers and other information, which will be very helpful in case of emergency. Also, it allows you to read, add, edit, or erase the notes yourself as necessary in case an emergency takes place.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **CONTACTS**, and press the OK Key .
3. Press  [In Case of Emergency].
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to Contact 1, 2, or 3, then press the OK Key  [ADD].
5. Press  to add Contact from your Contacts List.

Scroll to the Contact, then press the OK Key .

**ICE CONTACT ASSIGNED** is displayed.

OR

Press  to enter information not stored in your Contacts List.

6. The generic Contact label changes to the specified name.

### Entering Your ICE Personal Info

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **CONTACTS**, and press the OK Key .
3. Press  [In Case of Emergency].
4. Scroll to **Personal Info**, then press the OK Key .
5. Scroll to one of the Note entries, then press the OK Key .
6. Enter information that would be helpful in an emergency (e.g., your medical record number), then press the OK Key .

**TIP** When you've assigned ICE Contacts and your phone is locked, the Left Soft Key  appears as [ICE] allowing the emergency information to be viewed without unlocking the phone.



### 6. My Name Card

Allows you to view all of your personal Contact information including name, phone numbers, and email address in one entry.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **CONTACTS**, and press the OK Key .
3. Press  **[My Name Card]**.
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to the information you want to enter, then press the OK Key  **[EDIT]**.
5. Enter your information as necessary, then press the OK Key .
6. Send your name card using the Right Soft Key  **[Options]**.

### RECENT CALLS

The Recent Calls Menu is a list of the last phone numbers or Contact entries for calls you placed, accepted, or missed. It's continually updated as new numbers are added to the beginning of the list and the oldest entries are removed from the bottom of the list.

#### 1. Missed

Allows you to view the list of missed calls; up to 90 entries.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **RECENT CALLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Missed]**.
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to an entry, then
  - Press the OK Key  to view the entry.
  - Press  to place a call to the number.
  - Touch the Right Soft Key  **[Options]** to select:  
**Save(Details)/ Erase/  
Lock(Unlock)/ Erase All/  
View Timers**

- Touch the Left Soft Key  **[Message]** to select:  
**New TXT Message/  
New Picture Message/  
New Video Message**

## 2. Received

Allows you to view the list of incoming calls; up to 90 entries.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **RECENT CALLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Received]**.
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to an entry, then
  - Press the OK Key  to view the entry.
  - Press  to place a call to the number.
  - Touch the Right Soft Key  **[Options]** to select:  
**Save(Details)/ Erase/  
Lock(Unlock)/ Erase All/  
View Timers**
  - Touch the Left Soft Key  **[Message]** to select:  
**New TXT Message/  
New Picture Message/  
New Video Message**

## 3. Dialed

Allows you to view the list of outgoing calls; up to 90 entries.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **RECENT CALLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Dialed]**.
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to an entry, then
  - Press the OK Key  to view the entry.
  - Press  to place a call to the number.
  - Touch the Right Soft Key  **[Options]** to select:  
**Save(Details)/ Erase/  
Lock(Unlock)/ Erase All/  
View Timers**
  - Touch the Left Soft Key  **[Message]** to select:  
**New TXT Message/  
New Picture Message/  
New Video Message**



## RECENT CALLS

### 4. All

Allows you to view the list of all calls; up to 270 entries.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **RECENT CALLS**, and press the OK Key .
3. Press  [All].
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to an entry, then
  - Press the OK Key  to view the entry.
  - Press  to place a call to the number.
  - Touch the Right Soft Key  [Options] to select:  
**Save(Details)/ Erase/  
Lock(Unlock)/ Erase All/  
View Timers**
  - Touch the Left Soft Key  [Message] to select:  
**New TXT Message/  
New Picture Message/  
New Video Message**

**SHORTCUT** To view a quick list of all your recent calls, press  from standby mode.

### 5. View Timers

Allows you to view the duration of selected calls.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **RECENT CALLS**, and press the OK Key .
3. Press  [View Timers].
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to a call list.  
**Last Call/ All Calls/ Received Calls/ Dialed Calls/ Roaming Calls/ Transmit Data/ Received Data/ Total Data/ Last Reset/ Lifetime Calls/ Lifetime Data Counter**
5. Reset all the recorded timers by pressing Right Soft Key  [Reset All] if you want to reset.

## SETTINGS & TOOLS

### 1. My Account

Check your subscription information ranging from your payment plan to your software upgrade or other available service.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [My Account].

### 2. Tools

Your phone tools include Voice Commands, Calculator, Calendar, Alarm Clock, Stopwatch, World Clock, Notepad, and Ez Tip Calc.

#### 2.1 Voice Commands

This feature provides you with the following options equipped with AVR (Advanced Voice Recognition) technology. Each option has its detailed information on the phone and you can check it out by touching the Left Soft Key  [Info].

#### Access and Options

1. Press the Voice Command Key  located on the left side of the phone.

Settings to Optimize the Voice Commands Feature by touching the Right Soft Key  [Settings].

**Digit Dial Readout On/ Off**

**Choice List Automatic/ Always Off**

**Sensitivity** Control the sensitivity as **Reject More/ Automatic/ Reject Less**.

**Train Voice** If the phone often asks you to repeat voice command, train the phone to recognize your voice patterns.

**Prompts Mode/ Audio Playback/ Timeout**

For Mode, set **Prompts/ Readout + Alerts/ Readout/ Tones Only**. For Audio Playback, set **Speakerphone** or **Earpiece**.

For Timeout, set **5 seconds** or **10 seconds**.

**Call Alert Ring Only/ Caller ID + Ring/ Name Repeat**



### 2.1.1 Call <Name or Number>

Say "Call" and then call someone simply by saying the phone number or name. Please speak clearly and exactly as in your Contacts list. When you have more than one contact number, you can state the name and number type of the contact (for example, 'Call John Work').

### 2.1.2 Send Msg to <Name or Number>

Say 'Send Message' and the command will prompt you for the type of message. After choosing the message type, you will be prompted for the contact name, number or group. It will automatically start a message. If you say a full-sentence command, such as 'Send Message to Bob', it would automatically start a text message without asking for the message type. When using 'Send Message' command, speak clearly and say the number, group name, or name exactly as it is entered in your Contact list.

### 2.1.3 Go to <Menu>

The 'Go to' command allows you to access a menu within the phone (for example, 'Go to Calendar').

If no menu option is stated, a list of options will be provided.

### 2.1.4 Check <Item>

The "Check" command allows you to check out a wide range of items from the battery level, service mode, signal strength, GPS location, network status, volume, number of missed calls, voicemail, messages, to time and date.

### 2.1.5 Lookup <Name>

You can look up names in your Contacts (for example, 'Lookup John'):

**Read out/ Create New/ Erase/ Modify**

### 2.1.6 Play

The 'Play' command allows you to play songs by stating 'Play All Songs', 'Play Last song'. To play individual music file, say 'Play' and the command system will prompt you for the music title.

### 2.1.7 My Account

The "My Account" command provides you with direct access to your Verizon Wireless account information.



## 2.1.8 Help

Provides a general guideline to using Voice Commands.

## 2.2 Calculator

Allows you to perform simple mathematical calculations. You can enter numbers up to the sixth decimal place. Calculations can be made with up to 2 lines at one time.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Tools]**.
4. Press  **[Calculator]**.
5. Enter the numbers to get the value you want. To cancel a number, touch the Left Soft Key  **[Clear]**.
6. Use the Right Soft Key  **[Operator]** to add parenthesis or power among numbers for calculation.

**NOTE** To insert a decimal, press . To insert ±, press .

## 2.3 Calendar

Allows you to keep your agenda convenient and easy to access. Simply store your appointments and your phone will alert you with a reminder you set.

**SHORTCUT** Pressing the Navigation Wheel  from standby mode is a hot key to Calendar by default.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Tools]**.
4. Press  **[Calendar]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to the scheduled day.  
Left  : Previous Day  
Right  : Next Day  
Up  : Previous Week  
Down  : Next Week
6. Touch the Left Soft Key  **[Add]**.
7. Enter Subject, then scroll down to set remaining settings.
8. Highlight a Calendar setting field, then touch the Left Soft Key  **[Set]**. For each Calendar event



you can set:

- Start Time
- End Time
- Repeat
- Until
- Alerts
- Tones

9. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting.
10. Press the OK Key  **[SAVE]** when Calendar information is complete.

## 2.4 Alarm Clock

Allows you to set one of three alarms. At the alarm time, Alarm 1 (or 2 or 3) will be displayed on the LCD screen and the alarm will sound.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Tools]**.
4. Press  **[Alarm Clock]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to an Alarm (1, 2, or 3), then press the OK Key .
6. Enter the alarm information including:
  - Turn On/Off
  - Set Time
  - Repeat
  - Ringtone

7. Use the Navigation Wheel  to scroll to the information you want to set, then touch the Left Soft Key  **[Set]** to view your setting choices.
8. Press the OK Key  **[SAVE]** after setting all of the Alarm fields as necessary.  
When the alarm goes off, you can turn it off by pressing the OK Key  or the side keys.

## 2.5 Stopwatch

Allows you to use your phone as typical stopwatch. Start measuring time and finish it pressing the OK Key . Touch the Left Soft Key  to lap. Touch the Right Soft Key  **[Reset]**.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Tools]**.
4. Press  **[Stopwatch]**.

## 2.6 World Clock

Allows you to determine the current time in another time zone or country by navigating with the left or right navigation keys.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Tools].
4. Press  [World Clock].
5. Touch the Right Soft Key  [Cities] to check out a list of available cities.
6. Select a city from the list, then press the OK Key .  
The display shows the position of the city on a global map.
7. Press the OK Key  again to zoom in on the city and view its date and time information.

**NOTE** With Left Soft Key  [Set DST], set to daylight saving time.

## 2.7 Notepad

Allows you to add, read, edit, and erase notes to yourself.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel 

to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  [Tools].
4. Press  [Notepad].
5. Touch the Left Soft Key  [Add] to write a new note.
6. Touch the Left Soft Key  to change the entry mode.
7. After filling in the note, press the OK Key  to save it.

## 2.8 Ez Tip Calc

Allows you to quickly and easily calculate bill amounts using the bill total, tip % and number of people as variables.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Tools].
4. Press  [Ez Tip Calc].
5. Enter the variable fields (Total bill, Tip (%), Split) and the corresponding calculation fields (tip and total for each person) appear automatically.
6. Touch the Left Soft Key  [Reset] for another calculation.



## 3. Bluetooth Menu

The Chocolate is compatible with devices that support the Bluetooth® headset, hands-free, dial-up networking, object push for Contacts including name cards and Calendar events, Advanced Audio Distribution (Stereo), File Transfer Profile(s), PhoneBook Access Profile, Basic Printing Profile and Basic Imaging Profile.\*

You may create and store 20 pairings within the Chocolate and connect to one device at a time. The approximate communication range for Bluetooth® wireless technology is up to 30 feet (10 meters).

### Bluetooth QD ID B012732

**NOTE** Read the user guide of each Bluetooth® accessory that you are trying to pair with your phone because the instructions may be different.

**NOTE** Your phone is based on the Bluetooth® specification, but it is not guaranteed to work with all devices enabled with Bluetooth® wireless technology. Phone does not support ALL Bluetooth® OBEX Profiles.

\* For vehicle/accessory compatibility go to [www.verizonwireless.com/bluetoothchart](http://www.verizonwireless.com/bluetoothchart).

**TIPS** • The Stereo profile supported by Chocolate provides you with the ability to use the integrated music player (and optional Bluetooth stereo

headset) to listen to WMA and MP3 music providing you with lots of listening fun.

- Object Push Profile allows you to transfer a Contact entry (vCard) and/or transfer a calendar event (vCal) to another OPP-enabled Bluetooth device.
- PhoneBook Access Profile allows your car kit and your phone to share information. By pairing the devices and connecting with this profile, you can access and use your phone book data while in your vehicle.
- Image transfer of user generated content is available via the Basic Imaging Profile.
- Basic Printing Profile is a profile to transfer user-generated images to a printer and print them out.

The steps are:

1. Press  [MENU] -> use the Navigation Wheel  to scroll to **GET IT NOW** and press the OK Key  -> press  **Picture & Video** -> press  **My Pictures**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to the picture you want to print.
3. Touch the Right Soft Key  [Options].
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to **Print via Bluetooth**, and press the OK Key .

### 3.1 Add New Device

Pairing is the process that allows the handset to locate, establish, and register 1-to-1 connection with the target device.

#### For pairing with a new Bluetooth® device

1. Follow the Bluetooth® accessory instructions to set the device to pairing mode.
2. Press the OK Key  [MENU].
3. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
4. Press  [Bluetooth Menu].
5. Press  [Add New Device].  
Set the desired device to pairing.
6. If Bluetooth® power is set to off, you will be prompted to turn power on. Scroll to Yes and press the OK Key .
7. The device will appear in Add New Device menu once it has been located. Scroll to the device and press the OK Key .
8. The handset will prompt you for the passcode. Consult the Bluetooth® accessory

instructions for the appropriate passcode (typically “0000” zeroes). Enter the passcode and press the OK Key .

9. Once pairing is successful, scroll to either **Always Ask** or **Always Connect** and press the OK Key  to connect with the device.
10. Once connected, you will see the device listed in the Bluetooth® Menu and the Bluetooth® device connected icon  will show up on your enunciator when connected to the Bluetooth® device. You can also check out the connection with a blue icon  on the list.

#### Icon Reference in Adding New Device

When the Bluetooth® wireless connection is built and paired devices are found, the following icons are displayed.



- **Icon References When a Bluetooth® Wireless Connection is Searched** (neither connected nor paired).

|                                                                                   |                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | When an audio device is searched by your Chocolate device       |
|  | When a PC is searched by your Chocolate device                  |
|  | When a PDA is searched by your Chocolate device                 |
|  | When another phone device is searched by your Chocolate device  |
|  | When a printer is found by your Chocolate device                |
|  | When other undefined devices are found by your Chocolate device |

- **Icon References When Successfully Connected**

|                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|   | When an only mono headset is connected with your Chocolate device                   |
|  | When an only stereo headset is connected with your Chocolate device                 |
|  | When stereo headsets and mono headsets are all connected with your Chocolate device |

## My Phone Name

Allows you to edit the name of the Bluetooth® device when Add New Device menu is highlighted.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Bluetooth Menu]**.
4. Touch the Right Soft Key  **[Options]**.
5. Press  **My Phone Name**.
6. Touch  to clear the existing name.
7. Use the numeric keypad to enter a new custom name.
8. Press the OK Key  to save and exit.

### TIP

Bluetooth® wireless connection is dependent on your Bluetooth stereo device. Even though you want to connect with a headset that supports both stereo and handsfree profiles, you may only be able to connect with one.

## Set On

Allows you to set the phone's Bluetooth® power On/Off.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Bluetooth Menu].
4. Touch the Left Soft Key  [Set On].

**NOTE** By default, your device's Bluetooth® functionality is turned off.

## Discovery Mode

Allows you to set whether your device is able to be searched by other *Bluetooth* devices in the area.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Bluetooth Menu].
4. Touch the Right Soft Key  [Options].
5. Press  **Discovery Mode**.
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key  **On/ Off**

**NOTE** If you choose **On** for Discovery Mode, your device is able to be searched by other in-range Bluetooth® devices.

## Supported Profiles

Allows you to see profiles that your Chocolate phone can support.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Bluetooth Menu].
4. Touch the Right Soft Key  [Options].
5. Press  **Supported Profiles**.

## Dial-up Networking

In order to start a dial-up networking session:

1. Start the Bluetooth service application or program present on the Client device.
2. Find your phone's name from the list of available devices.
3. From the list of available services or menu, select dial-up networking.
4. "Connect To" dialog box appears with dialog boxes that require information such as, ID,



password and phone number.

5. Press the "Dial" button to initiate the call.

Once the connection is established, you can start using the Internet.

### File Transfer

In order to start a file transfer session:

1. Start the Bluetooth service application or program present on the Client device.
2. Find your phone's name from the list of available devices.
3. From the list of available services or menu, select file-transfer service.
4. A separate window appears with the directory structure of your phone. You are now able to transfer files to and from the Client device.

### Phonebook Access

Please refer to your handsfree device or car audio system manual for further instructions.

### Last Search

Allows you to view the information of the devices you have at least once tried to search.

### Auto Pair Handsfree

Allows the Bluetooth pairing with an audio device to be tried automatically with a default PIN code- 0000.

### Transferring Audio

When a Bluetooth® audio device is connected, **Audio To Phone/ Audio To Device** is displayed in the Options menu during a call.

**Audio To Phone** Sound comes from the Bluetooth® audio device.

**Audio To Device** Sound comes from the handset.

You have the following options in the paired device.

- For devices that support OBEX profiles:
1. **Remove Device:** You can remove the device from the pairing list.
  2. **Rename Device:** You can rename the name of the paired device.



3. **Incoming Security:** Allows you to set permission before connecting an incoming device.
4. **Service Discovery:** Allows you to search for the services that the selected device supports.
5. **Device Info:** Shows the device information.
6. **Send Name Card:** You can transfer Contacts list to other devices.
7. **Send Calendar Event:** You can transfer Calendar events to other devices.
8. **Send Image:** You can transfer images to a device that supports Basic Imaging Profile (BIP) profiles.

- For headset devices:

1. **Remove Device:** You can remove the device from the pairing list.
2. **Rename Device:** You can rename the name of the paired device.
3. **Service Discovery:** Allows you to search for the services that the selected device supports.
4. **Device Info:** Shows the device information.

- NOTES**
- In the pairing list, you can disconnect the connected device with the blue arrow signal by pressing . Reversely, you can turn it on by pressing  again.
  - When an audio device is connected, then you select another device and press , the connection is transferred from the audio device to the other one.
  - In case your search fails to find any pairing device, select found device instead.
  - Print Picture allows you to print to devices that support BPP profiles.



## 4. Sounds Settings

Provides options to customize the phone's sounds.

### 4.1 Master Volume

Allows you to set volume settings.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Master Volume].
5. Adjust the volume with the Navigation Wheel  then press the OK Key  to save the setting.

### 4.2 Call Sounds

Allows you to set how the phone alerts you for types of incoming calls.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Call Sounds].

### 4.2.1 Call Ringtone

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Call Sounds].
5. Press  [Call Ringtone].
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to a ringtone then press the OK Key  to save the sound.

### 4.2.2 Call Vibrate

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Call Sounds].
5. Press  [Call Vibrate].
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

### 4.3 Alert Sounds

Allows you to select the alert type for a new message.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Alert Sounds].
5. Select **TEXT Message/ Pic-Video Message/ Voicemail/ Emergency Tone**.
6. Each Alert Sounds menu has the following options.

For TEXT Message, Pic-Video and Voicemail choose:

**Tone/ Vibrate/ Reminder**

For Emergency Tone choose:

**Alert/ Vibrate/ Off**

### 4.4 Keypad Volume

Allows you to set the keypad volume.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Keypad Volume].

5. Adjust the volume with the Navigation Wheel  then press the OK Key  to save the setting.

### 4.5 Service Alerts

Allows you to set any of the four Alert options to either On or Off.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Service Alerts].
5. Select an alert option.

**ERI** Alerts you to the status of cellular service.

ERI: Enhanced Roaming Indicator

**Minute Beep** Alerts you 10 seconds before the end of every minute during a call.

**Call Connect** Alerts you when the call is connected.

**Charge Complete** Alerts you when the battery is completely charged.

6. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .



## 4.6 Power On/Off

Allows you to set the phone to sound a tone when the phone is powered on/off.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Sounds Settings].
4. Press  [Power On/Off].
5. Select **Power On/ Power Off**.
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

## 5. Display Settings

Provides options to customize the phone's display screen.

### 5.1 Banner

Allows you to enter a string of up to 23 characters which displays on the LCD screen.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  [Display Settings].

4. Press  [Banner].

#### 5.1.1 Personal Banner

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Display Settings].
4. Press  [Banner].
5. Press  [Personal Banner].
6. Create your own banner text then press the OK Key  [SAVE].

#### 5.1.2 ERI Banner

If you use ERI Service, ERI Text is shown on the sub banner.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Display Settings].
4. Press  [Banner].
5. Press  [ERI Banner].

6. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

## 5.2 Backlight

Allows you to set the duration for illuminating the backlight. Display and Keypad are set separately.

1. Press the OK Key  [**MENU**].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  [**Display Settings**].

4. Press  [**Backlight**].

5. Scroll to a Backlight submenu and press the OK Key .

**Display/ Keypad**

1. **Display:** 7 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds/ Always On/ Always Off
2. **Keypad:** 7 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds/ Always On/ Always Off

## 5.3 Wallpaper

Allows you to choose the kind of background to be displayed on the phone.

1. Press the OK Key  [**MENU**].

2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  [**Display Settings**].

4. Press  [**Wallpaper**].

5. Choose a submenu and press the OK Key .

**My Pictures/ My Videos/ Fun Animations**

6. Select from available screens then press the OK Key .

## 5.4 Display Themes

Allows you to choose the color of the background screen.

1. Press the OK Key  [**MENU**].

2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  [**Display Settings**].

4. Press  [**Display Themes**].

5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Classic/ Rhythm & Blues/ Rock & Roll**

6. Touch the Left Soft Key  [**View**] to preview the selected display theme.



### 5.5 Clip Board

Allows you to set clip board to be displayed in standby mode. The selected theme is displayed when spinning the navigation wheel.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Display Settings].
4. Press  [Clip Board].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Off/ Classic/ Diary/ Modern**

### 5.6 Dial Fonts

Allows you to set the dial font size. This setting is helpful for those who need the text to display a little bit larger.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Display Settings].
4. Press  [Dial Fonts].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press

the OK Key .

**Normal/ Large**

6. Touch the Left Soft Key  [View] to preview the selected dial font.

### 5.7 Clock Format

Allows you to choose the kind of clock to be displayed on the LCD screen.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Display Settings].
4. Press  [Clock Format].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Normal/ Analog/ Digital/ Dual (Set City in World Clock)/ Off**

6. Touch the Left Soft Key  [View] to preview the selected clock format.

### 6. Phone Settings

The Phone Settings Menu allows you to designate specific settings to customize how you use your phone.

## 6.1 Standalone Mode

(Airplane Mode)

**NOTE** Turning on Standalone Mode will disable all wireless communications.

Allows you to use the menu functions except making calls, Bluetooth® feature, and web accessing, when radio transmission is restricted. Activating Standalone Mode will disable all wireless communications. When in Standalone Mode, services supporting Location On functionality (such as Chaperone) will be suspended.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Standalone Mode].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

## 6.2 Set Shortcut Keys

Allows you to set a shortcut to phone menus using the down, up, left and right Navigation Keys.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Set Shortcut Keys].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Left Key/ Up Key/ Right Key/  
Down Key**

6. Select the shortcut, then touch the Left Soft Key  [Set].

## 6.3 Slide Auto Lock

Allows you to set the phone to automatically lock when the slide is closed, thereby requiring you to unlock your phone before using.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Slide Auto Lock].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**



## 6.4 Voice Commands

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Voice Commands].

### Prompts Mode/ Audio

#### Playback/ Timeout

For Mode, set **Prompts/ Readout** + **Alerts/ Readout/ Tones Only**.

For Audio Playback, set **Speakerphone/ Earpiece**. For Timeout, set **5 seconds** or **10 seconds**.

**Call Alert Ring Only/ Caller ID + Ring/ Name Repeat**

## 6.5 Language

Allows you to set the bilingual feature according to your preference. Choose either English or Español.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Language].

5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**English/ Español**

## 6.6 Location

Allows you to set GPS (Global Positioning System: Satellite assisted location information system) mode.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Location].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Location On/ E911 Only**

- NOTES**
- GPS satellite signals are not always received by the phone, especially under bad atmospheric and environmental conditions, indoors, etc.
  - When a Location Setting Restriction is activated in the Security Menu, the lock code is required when you enter location menu. The lock code is the same 4 digits you use as your device lock code; initially the last 4 digits of your phone number.
  - When in Standalone Mode,



services supporting Location On functionality (such as Chaperone) will be suspended.

## 6.7 Security

The Security menu allows you to secure the phone electronically.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Phone Settings]**.
4. Press  **[Security]**.
5. Enter the four-digit lock code.  
The lock code is the last 4 digits of your mobile phone number if it is set.  
The lock code is the last 4 digits of your MEID if your mobile phone number is not set.

### 6.7.1 Edit Codes

Allows you to enter a new four-digit lock code.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Phone Settings]**.

4. Press  **[Security]**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Edit Codes**.
7. Enter your new four-digit lock code.
8. For confirmation, it will ask you to enter the new lock code again.

**NOTE** The lock codes are divided into two:  
Phone Only/ Calls & Services.

### 6.7.2 Restrictions

Allows you to set separate restrictions for Location Setting, Calls, Messages, and Dial Up Modem.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Phone Settings]**.
4. Press  **[Security]**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Restrictions**.
7. Enter the four-digit PIN code.
8. Select a Restrictions menu



then press the OK Key .

**Location Setting/ Calls (Incoming Calls/ Outgoing Calls)/ Messages (Incoming Messages/ Outgoing Messages)/ Dial-up Modem**

9. Use the Navigation Wheel  to scroll to restriction then press the OK Key .

**Location Setting** Lock Setting/  
Unlock Setting

**Calls** Incoming Calls/  
Outgoing Calls

**Messages** Incoming  
Messages/ Outgoing  
Messages

**Dial-up Modem** Allow All/  
Block All

### 6.7.3 Phone Lock

Keeps your phone from unauthorized use. Once the phone is locked, it's in restricted mode until the lock code is entered. You can receive phone calls and still make emergency calls. You can modify the lock code using Edit Code submenu within the Security menu.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.

2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  **[Phone Settings]**.

4. Press  **[Security]**.

5. Enter the four-digit lock code.

6. Press  **Phone Lock**.

7. Scroll to an option then press the OK Key .

**Unlocked** The phone is never locked (Lock mode can be used).

**On Power Up** The phone is locked when it is turned on.

### 6.7.4 Lock Phone Now

1. Press the OK Key  **[MENU]**.

2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  **[Phone Settings]**.

4. Press  **[Security]**.

5. Enter the four-digit lock code.

6. Press  **Lock Phone Now**.

### 6.7.5 Reset Default

Allows you to reset your phone to the factory default settings.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Security].
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Reset Default**.
7. Press the OK Key  after reading the warning message.
8. Select **Revert** by pressing the OK Key .

A confirmation message is displayed briefly before the phone resets itself.

### 6.7.6 Restore Phone

Allows you to erase all user data and Contact information you've entered in the phone's memory so it's as if it just left the factory.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Security].
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Restore Phone**.
7. Press the OK Key  after reading the warning message.
8. Enter the four-digit lock code.

## 6.8 System Select

Allows you to set up the phone management environment. Leave this setting as the default unless you want to alter system selection as instructed by your service provider.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [System Select].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Home Only/ Automatic**



## SETTINGS & TOOLS

### 6.9 NAM Select

Allows you to select the phone's NAM (Number Assignment Module) if the phone is registered with multiple service providers.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [NAM Select].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

#### NAM1/ NAM2

### 6.0 Auto NAM

Allows the phone to automatically switch between programmed telephone numbers corresponding to the service provider area.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Settings].
4. Press  [Auto NAM].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press

the OK Key .  
**On/ Off**

### 7. Call Settings

The Call Settings Menu allows you to designate how the phone handles both incoming and outgoing calls.

#### 7.1 Answer Options

Allows you to determine how the phone will answer an incoming call.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Call Settings].
4. Press  [Answer Options].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Slide Up/ OK Key/ Auto with Handsfree**

#### NOTE

Auto with Handsfree is available only when any external device is connected to your phone.

When Ringer is set to mute, such as the following settings, Ringer is not activated.

- When **All Sounds Off/ Alarm Only** is set or individual Contact

Ringer ID is set to **No Ring/  
Silence**.

- When Ringer is set to mute with side key or "Quiet".

## 7.2 End Call Options

Allows you to determine how the phone will disconnect a call.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Call Settings]**.
4. Press  **[End Call Options]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Slide Down / OK Key**

## 7.3 Auto Retry

Allows you to set the length of time the phone waits before automatically redialing a number when the attempted call fails.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Call Settings]**.

4. Press  **[Auto Retry]**.
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Off/ Every 10 Seconds/ Every 30  
Seconds/ Every 60 Seconds**

## 7.4 TTY Mode

Allows you to attach a TTY device enabling you to communicate with parties also using a TTY device. A phone with TTY support is able to translate typed characters to voice. Voice can also be translated into characters and then displayed on the TTY.

1. Press the OK Key  **[MENU]**.
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  **[Call Settings]**.
4. Press  **[TTY Mode]**.

An explanation message is displayed.

5. Press the OK Key  to continue.
6. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .



## SETTINGS & TOOLS

### TTY Full/ TTY + Talk/ TTY + Hear/ TTY Off

**TTY Full:** Users who cannot talk and hear send and receive a text message through TTY equipment.

**TTY + Talk:** Users who can talk but cannot hear receive a text message and send voice through TTY equipment.

**TTY + Hear:** Users who can hear but cannot talk send a text message and receive voice through TTY equipment.

**TTY Off:** Normal users send and receive without TTY equipment.

### Connecting TTY Equipment and a Terminal

1. Connect a TTY cable to TTY connection on the terminal (TTY

connection location is the same as a headset jack).

2. Enter the phone menu and set up the desired TTY mode.
3. After setting a TTY mode, check the LCD screen of the phone for the TTY icon.
4. Connect the TTY equipment to the power source and turn it on.
5. Make a phone connection to the desired number.
6. When connection is made, use the TTY equipment to type in and send a text message or send voice.
7. The voice or text message from the receiver end displays on the TTY equipment display.

### TTY Mode (Tele Type writer)

| Menu                  | User                                   | Feature      | Transmission/<br>Receiving Mode                      | When making<br>communications with a<br>normal terminal |
|-----------------------|----------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>TTY Full</b>       | For hearing-/<br>verbally-<br>impaired |              | text message transmission,<br>text message receiving | Operator<br>required                                    |
| <b>TTY +<br/>Talk</b> | For hearing-<br>impaired               | able to talk | voice transmission, text<br>message receiving        | Operator<br>required                                    |
| <b>TTY +<br/>Hear</b> | For verbally-<br>impaired              | audible      | text message transmission,<br>voice receiving        | Operator<br>required                                    |
| <b>TTY Off</b>        | For regular users                      |              | voice transmission, voice<br>receiving               |                                                         |

## 7.5 One Touch Dial

Allows you to initiate a speed dial call by pressing and holding the speed dial digit. If set to Off, Speed Dial numbers designated in your Contacts will not function.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Call Settings].
4. Press  [One Touch Dial].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

## 7.6 Voice Privacy

Allows you to set the voice privacy feature for CDMA calls. CDMA offers inherent voice privacy. Check with your service provider for availability.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Call Settings].
4. Press  [Voice Privacy].

5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

## 8. Touch Keypad

Allows you to control the sensitivity level of the keypad keys on your phone.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Touch Keypad].
4. Select **Sensor Level, Vibration or Sound**.

- For **Sensor Level**, use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Super / High / Medium / Low**

- For **Vibration or Sound**, use the Navigation Wheel the OK Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

### NOTE

A higher sensor level provides a larger surface area for your fingers to tap. In contrast, a lower touch sensitivity level has a smaller surface area.



## 9. Navigation Wheel

### 9.1 Speed

Allows you to determine speed at which the Navigation Wheel  reacts.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Navigation Wheel].
4. Press  [Speed].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**High / Medium / Low**

### 9.2 Sound

Allows you to set the phone to sound a tone when the navigating wheel is in use.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Navigation Wheel].
4. Press  [Sound].

5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

### 9.3 Light

Allows you to customize the light of wheel according to Trace Motion, Power On/Off and Call.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Navigation Wheel].
4. Press  [Light].
5. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Trace Motion/ Power On/Off/  
Incoming Call**



## 0. USB Auto Detection

Your phone automatically detects a USB device when it is connected to your phone for Sync Music or Sync Data operation. If the option is set to Ask On Plug, you are asked to confirm whenever the connection is made.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [USB Auto Detection].
4. Use the Navigation Wheel  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Sync Music/ Sync Data/ Ask On Plug**

## \*. Memory

Allows you to check your Chocolate internal phone memory as well as the microSD external memory. The Chocolate can access the following file types stored on the removable microSD card.

My Pictures: png, jpg, bmp, gif

My Sounds: mid, qcp (used for MMS, cannot be set as ringtones)

My Videos: 3gp, 3g2

My Music: wma, mp3

|                                                     | Store on Chocolate | Store on microSD Card | Transfer Phone to PC via Card | Transfer PC to Phone via Card |
|-----------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| V CAST Music/ WMA Songs                             | ◆                  | ◆                     | ◆                             | ◆                             |
| Ringtones                                           | ◆                  |                       |                               |                               |
| Sound                                               | ◆                  | ◆                     | ◆                             | ◆                             |
| V CAST Video Clips                                  | ◆                  |                       |                               |                               |
| Downloaded Picture/ Video                           | ◆                  |                       |                               |                               |
| Picture/ Video (user-generated or received via MMS) | ◆                  | ◆                     | ◆                             | ◆                             |



## \*.1 Save Options

Allows you to select which memory (phone or memory card) to use to save your files.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Memory].
4. Press  [Save Options].
5. Scroll to **Pictures/ Videos/ Sounds** then press the OK Key .
6. Scroll to **Phone Memory/ Card Memory** then press the OK Key .

## \*.2 Phone Memory

Shows the memory information saved in your phone.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Memory].
4. Press  [Phone Memory].
5. Scroll to **Memory Usage/ My Pictures/ My Videos/ My Music/**

**My Sounds** then press the OK Key  to view the memory used for each item.

## \*.3 Card Memory

Shows the memory information saved in the card.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Memory].
4. Press  [Card Memory].
5. Scroll to **Memory Usage/ My Pictures/ My Videos/ My Music/ My Sounds** then press the OK Key .

**NOTE** The option Card Memory Usage shows the total used memory and memory space remaining.

**NOTE** Do not insert or remove the microSD while playing, deleting or downloading Pictures/Videos/ Music/Sounds.

## #. Phone Info

Allows you to view the information specific to your phone and software.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Info].

## #.1 My Number

Allows you to view your phone number.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Info].
4. Press  [My Number].

## #.2 SW/HW Version

Allows you to view the versions of various applications such as SW, PRL, ERI, Browser, Get It Now, AVR, MMS, *Bluetooth*, MSUI, HW, ESN Version, and Warranty Date Code.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .

3. Press  [Phone Info].
4. Press  [SW/HW Version].

## #.3 Icon Glossary

Allows you to view all the icons and their meanings.

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Use the Navigation Wheel  to scroll to **SETTINGS & TOOLS**, and press the OK Key .
3. Press  [Phone Info].
4. Press  [Icon Glossary].



### **TIA Safety Information**

The following is the complete TIA Safety Information for wireless handheld phones.

#### **Exposure to Radio Frequency Signal**

Your wireless handheld portable phone is a low power radio transmitter and receiver. When ON, it receives and sends out Radio Frequency (RF) signals.

In August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) \*

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

\* American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities, government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1).

The design of your phone complies with the FCC guidelines (and those standards).

#### **Antenna Care**

Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the phone and may violate FCC regulations.

#### **Phone Operation**

**NORMAL POSITION:** Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

## **Tips on Efficient Operation**

For your phone to operate most efficiently:

Don't touch the antenna unnecessarily when the phone is in use. Contact with the antenna affects call quality and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise needed.

## **Driving**

Check the laws and regulations on the use of wireless phones in the areas where you drive and always obey them. Also, if using your phone while driving, please observe the following:

- Give full attention to driving -- driving safely is your first responsibility;
- Use hands-free operation, if available;
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions or the law require it.

## **Electronic Devices**

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded

against the RF signals from your wireless phone.

## **Pacemakers**

The Health Industry Manufacturers Association recommends that a minimum separation of six (6) inches be maintained between a handheld wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research.

Persons with pacemakers:

- Should ALWAYS keep the phone more than six (6) inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- Should not carry the phone in a breast pocket;
- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference;
- Should turn the phone OFF immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place.



### Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider (or call the customer service line to discuss alternatives).

### Other Medical Devices

If you use any other personal medical device, consult the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information.

### Health Care Facilities

Turn your phone OFF in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment that could be sensitive to external RF energy.

### Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the manufacturer or its representative

regarding your vehicle. You should also consult the manufacturer of any equipment that has been added to your vehicle.

### Posted Facilities

Turn your phone OFF in any facility where posted notices so require.

### Aircraft

FCC regulations prohibit using your phone while in the air. Switch OFF your phone before boarding an aircraft.

### Blasting Areas

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone OFF when in a “blasting area” or in areas posted: “Turn off two-way radio”. Obey all signs and instructions.

### Potentially Explosive Atmosphere

Turn your phone OFF when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not

always marked clearly. Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations); below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane); areas where the air contains chemicals or particles (such as grain, dust, or metal powders); and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

### **For Vehicles Equipped with an Air Bag**

An air bag inflates with great force. DO NOT place objects, including either installed or portable wireless equipment, in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

## ***Safety Information***

Please read and observe the following information for safe and proper use of your phone and to prevent damage. Also, keep the user guide in an accessible place at all times after reading it.

 **Caution** **Violation of the instructions may cause minor or serious damage to the product.**

- Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred.
- Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.
- Only use the battery for the system for which it is specified.
- Only use the battery with a charging system that has been qualified with the system per IEEE-Std-1725-2006. Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.



- Do not short circuit a battery or allow metallic conductive objects to contact battery terminals.
- Replace the battery only with another battery that has been qualified with the system per this standard, IEEE-Std-1725-2006. Use of an unqualified battery may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.
- Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- Battery usage by children should be supervised.
- Avoid dropping the phone or battery. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service center for inspection.
- At least, one of the Authentication methods may be implemented. (e.g. H/W, S/W, Mechanical, Hologram, etc.)
- Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.

### Charger and Adapter Safety

- The charger and adapter are intended for indoor use only.
- Insert the battery pack charger vertically into the wall power socket.
- Only use the approved battery charger. Otherwise, you may cause serious damage to your phone.
- Use the correct adapter for your phone when using the battery pack charger abroad.

### Battery Information and Care

- Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.
- The battery doesn't need to be empty before recharging.
- Use only LG-approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the battery's metal contacts clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable



performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.

- Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
- Battery life will vary due to usage patterns and environmental conditions.
- Use of extended backlighting, Browser, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.
- The self-protection function of the battery cuts the power of the phone when its operation is in an abnormal state. In this case, remove the battery from the phone, reinstall it, and turn the phone on.

### **Explosion, Shock, and Fire Hazards**

- Do not put your phone in a place subject to excessive dust and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.
- Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it's dirty.

- When using the power plug, ensure that it's firmly connected. If not, it may cause excessive heat or fire.
- If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- Don't short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.

### **General Notice**

- Using a damaged battery or placing a battery in your mouth may cause serious injury.
- Do not place items containing magnetic components such as a credit card, phone card, bank book, or subway ticket near your phone. The magnetism of the phone may damage the data stored in the magnetic strip.



## Safety

- Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.
- Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
- Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Center.
- Do not paint your phone.
- The data saved in your phone might be deleted due to careless use, repair of the phone, or upgrade of the software. Please backup your important phone numbers. (Ringtones, text messages, voice messages, pictures, and videos could also be deleted.) The manufacturer is not liable for damage due to the loss of data.
- When you use the phone in public places, set the ringtone to vibration so you don't disturb others.
- Do not turn your phone on or off when putting it to your ear.
- Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.

## ***Caution: Avoid potential hearing loss.***

Prolonged exposure to loud sounds (including music) is the most common cause of preventable hearing loss. Some scientific research suggests that using portable audio devices, such as portable music players and cellular telephones, at high volume settings for long durations may lead to permanent noise induced hearing loss. This includes the use of headphones (including headsets, earbuds and Bluetooth® or other wireless devices). Exposure to very loud sound has also been associated in some studies with tinnitus (a ringing in the ear), hypersensitivity to sound and distorted hearing. Individual susceptibility to noise-induced hearing loss and other potential hearing problems varies. The amount of sound produced by a portable audio device varies depending on the nature of the sound, the device, the device settings and the headphones. You should follow some commonsense recommendations when using any portable audio device:

- Set the volume in a quiet environment and select the lowest volume at which you can hear adequately.
- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.
- Do not turn the volume up to block out noisy surroundings. If you choose to listen to your portable device in a noisy environment, use noise-cancelling headphones to block out background environmental noise.
- Limit the amount of time you listen. As the volume increases, less time is required before your hearing could be affected.
- Avoid using headphones after exposure to extremely loud noises, such as rock concerts, that might cause temporary hearing loss. Temporary hearing loss might cause unsafe volumes to sound normal.
- Do not listen at any volume that causes you discomfort. If you experience ringing in your ears,



hear muffled speech or experience any temporary hearing difficulty after listening to your portable audio device, discontinue use and consult your doctor.

**You can obtain additional information on this subject from the following sources:**

### **American Academy of Audiology**

11730 Plaza American Drive, Suite 300

Reston, VA 20190

Voice: (800) 222-2336

Email: [info@audiology.org](mailto:info@audiology.org)

Internet: [www.audiology.org](http://www.audiology.org)

### **National Institute on Deafness and Other Communication Disorders**

National Institutes of Health

31 Center Drive, MSC 2320

Bethesda, MD USA 20892-2320

Voice: (301) 496-7243

Email: [nidcdinfo@nih.gov](mailto:nidcdinfo@nih.gov)

Internet:

<http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing>

### **National Institute for Occupational Safety and Health**

Hubert H. Humphrey Bldg.

200 Independence Ave., SW

Washington, DC 20201

Voice: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)

Internet:

<http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html>

## FDA Consumer Update



The U.S. Food and Drug Administration's Center for Devices and

Radiological Health Consumer Update on Mobile Phones:

### 1. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of Radio Frequency (RF) energy in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some

cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

### 2. What is the FDA's role concerning the safety of wireless phones?

Under the law, the FDA does not review the safety of radiation-emitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit Radio Frequency (RF) energy at a level that is hazardous to the user. In such a case, the FDA could require the manufacturers of wireless phones to notify users of the health hazard and to repair, replace, or recall the phones so that the hazard no longer exists. Although the existing scientific data does not justify FDA regulatory actions, the FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

- Support needed research into possible biological effects of RF of the type emitted by wireless phones;



- Design wireless phones in a way that minimizes any RF exposure to the user that is not necessary for device function; and
- Cooperate in providing users of wireless phones with the best possible information on possible effects of wireless phone use on human health.

The FDA belongs to an interagency working group of the federal agencies that have responsibility for different aspects of RF safety to ensure coordinated efforts at the federal level. The following agencies belong to this working group:

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection Agency
- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well. The FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that

are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. The FCC relies on the FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones.

The FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than do the wireless phones themselves, the RF exposures that people get from these base stations are typically thousands of times lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the subject of the safety questions discussed in this document.

### **3. What kinds of phones are the subject of this update?**

The term “wireless phone” refers here to handheld wireless phones with built-in antennas, often called “cell”, “mobile”, or “PCS” phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable Radio Frequency (RF) energy because of the short distance between the phone and the user’s head.

These RF exposures are limited by FCC safety guidelines that were

developed with the advice of the FDA and other federal health and safety agencies. When the phone is located at greater distances from the user, the exposure to RF is drastically lower because a person's RF exposure decreases rapidly with increasing distance from the source. The so-called "cordless phones," which have a base unit connected to the telephone wiring in a house, typically operate at far lower power levels, and thus produce RF exposures far below the FCC safety limits.

#### **4. What are the results of the research done already?**

The research done thus far has produced conflicting results, and many studies have suffered from flaws in their research methods. Animal experiments investigating the effects of Radio Frequency (RF) energy exposures characteristic of wireless phones have yielded conflicting results that often cannot be repeated in other laboratories. A few animal studies, however, have suggested that low levels of RF could accelerate the development of cancer in laboratory animals. However, many of the studies that

showed increased tumor development used animals that had been genetically engineered or treated with cancer-causing chemicals so as to be pre-disposed to develop cancer in the absence of RF exposure. Other studies exposed the animals to RF for up to 22 hours per day. These conditions are not similar to the conditions under which people use wireless phones, so we do not know with certainty what the results of such studies mean for human health. Three large epidemiology studies have been published since December 2000. Between them, the studies investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from wireless phone RF exposures. However, none of the studies can answer questions about long-term exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.



### **5. What research is needed to decide whether RF exposure from wireless phones poses a health risk?**

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that are needed. Lifetime animal exposure studies could be completed in a few years. However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect, if one exists. Epidemiological studies can provide data that is directly applicable to human populations, but ten or more years follow-up may be needed to provide answers about some health effects, such as cancer. This is because the interval between the time of exposure to a cancer-causing agent and the time tumors develop — if they do — may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones. Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

### **6. What is the FDA doing to find out more about the possible health effects of wireless phone RF?**

The FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of investigators around the world to ensure that high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to Radio Frequency (RF) energy.

The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electro Magnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues.

The FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research And Development Agreement (CRADA) to do research on wireless phone safety. The FDA provides the scientific oversight, obtaining input



from experts in government, industry, and academic organizations. CTIA-funded research is conducted through contracts with independent investigators. The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment of additional research needs in the context of the latest research developments around the world.

### **7. How can I find out how much Radio Frequency energy exposure I can get by using my wireless phone?**

All phones sold in the United States must comply with Federal Communications Commission (FCC) guidelines that limit Radio Frequency (RF) energy exposures. The FCC established these guidelines in consultation with the FDA and the other federal health and safety agencies. The FCC limit for RF exposure from wireless phones is set at a Specific Absorption Rate (SAR) of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC limit is consistent with the safety standards developed by the Institute of Electrical and Electronic

Engineering (IEEE) and the National Council on Radiation Protection and Measurement. The exposure limit takes into consideration the body's ability to remove heat from the tissues that absorb energy from the wireless phone and is set well below levels known to have effects. Manufacturers of wireless phones must report the RF exposure level for each model of phone to the FCC. The FCC website (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) gives directions for locating the FCC identification number on your phone so you can find your phone's RF exposure level in the online listing.

### **8. What has the FDA done to measure the Radio Frequency energy coming from wireless phones?**

The Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the Radio Frequency (RF) energy exposure from wireless phones and other wireless handsets with the participation and leadership of FDA scientists and engineers. The standard, "Recommended Practice for Determining the Spatial-Peak



Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: Experimental Techniques”, sets forth the first consistent test methodology for measuring the rate at which RF is deposited in the heads of wireless phone users. The test method uses a tissue-simulating model of the human head. Standardized SAR test methodology is expected to greatly improve the consistency of measurements made at different laboratories on the same phone. SAR is the measurement of the amount of energy absorbed in tissue, either by the whole body or a small part of the body. It is measured in watts/kg (or milliwatts/g) of matter. This measurement is used to determine whether a wireless phone complies with safety guidelines.

### **9. What steps can I take to reduce my exposure to Radio Frequency energy from my wireless phone?**

If there is a risk from these products — and at this point we do not know that there is — it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even potential risks, you can take a few

simple steps to minimize your exposure to Radio Frequency (RF) energy. Since time is a key factor in how much exposure a person receives, reducing the amount of time spent using a wireless phone will reduce RF exposure. If you must conduct extended conversations by wireless phone every day, you could place more distance between your body and the source of the RF, since the exposure level drops off dramatically with distance. For example, you could use a headset and carry the wireless phone away from your body or use a wireless phone connected to a remote antenna. Again, the scientific data does not demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

### **10. What about children using wireless phones?**

The scientific evidence does not show a danger to users of wireless phones, including children and teenagers. If you want to take steps to lower exposure to Radio

Frequency (RF) energy, the measures described above would apply to children and teenagers using wireless phones. Reducing the time of wireless phone use and increasing the distance between the user and the RF source will reduce RF exposure.

Some groups sponsored by other national governments have advised that children be discouraged from using wireless phones at all. For example, the government in the United Kingdom distributed leaflets containing such a recommendation in December 2000. They noted that no evidence exists that using a wireless phone causes brain tumors or other ill effects. Their recommendation to limit wireless phone use by children was strictly precautionary; it was not based on scientific evidence that any health hazard exists.

### **11. What about wireless phone interference with medical equipment?**

Radio Frequency (RF) energy from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, the FDA helped develop a detailed test method to measure Electro Magnetic Interference

(EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones. This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by the FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI.

The FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a “compatible” phone and a “compatible” hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000.

The FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful



interference be found to occur, the FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

### **12. Where can I find additional information?**

For additional information, please refer to the following resources:

FDA web page on wireless phones  
(<http://www.fda.gov/cellphones/>)

Federal Communications  
Commission (FCC) RF Safety  
Program  
(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)

International Commission on Non-  
Ionizing Radiation Protection  
(<http://www.icnirp.de>)

World Health Organization (WHO)  
International EMF Project  
(<http://www.who.int/emf>)

National Radiological Protection  
Board (UK)  
(<http://www.nrpb.org.uk/>)

## **10 Driver Safety Tips**

Your wireless phone gives you the powerful ability to communicate by voice almost anywhere, anytime. An important responsibility accompanies the benefits of wireless phones, one that every user must uphold.

When operating a car, driving is your first responsibility. When using your wireless phone behind the wheel of a car, practice good common sense and remember the following tips:

1. Get to know your wireless phone and its features such as speed dial and redial. Carefully read your instruction manual and learn to take advantage of valuable features most phones offer, including automatic redial and memory. Also, work to memorize the phone keypad so you can use the speed dial function without taking your attention off the road.
2. When available, use a hands-free device. A number of hands-free wireless phone accessories are readily available today. Whether you choose an installed mounted device for your

wireless phone or a speaker phone accessory, take advantage of these devices if available to you.

3. Make sure you place your wireless phone within easy reach and where you can reach it without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.
4. Suspend conversations during hazardous driving conditions or situations. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow, and ice can be hazardous, but so is heavy traffic. As a driver, your first responsibility is to pay attention to the road.
5. Don't take notes or look up phone numbers while driving. If you are reading an address book or business card, or writing a "to-do" list while driving a car, you are not watching where you are going. It is common sense. Do not get caught in a dangerous situation because you
- are reading or writing and not paying attention to the road or nearby vehicles.
6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan your calls before you begin your trip or attempt to coincide your calls with times you may be stopped at a stop sign, red light, or otherwise stationary. But if you need to dial while driving, follow this simple tip -- dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Stressful or emotional conversations and driving do not mix; they are distracting and even dangerous when you are behind the wheel of a car. Make people you are talking with aware you are driving and if necessary, suspend conversations which have the potential to divert your attention from the road.
8. Use your wireless phone to call for help. Your wireless phone is one of the greatest tools you can own to protect yourself and your



family in dangerous situations -- with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard, or medical emergency. Remember, it's a free call on your wireless phone!

9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a "Good Samaritan" in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.
10. Call roadside assistance or a special wireless non-emergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not urgent enough to merit a call for emergency services. But you can still use your wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken

traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.

The above tips are meant as general guidelines. Before deciding to use your mobile device while operating a vehicle, it is recommended that you consult your applicable jurisdiction's local laws or other regulations regarding such use. Such laws or other regulations may prohibit or otherwise restrict the manner in which a driver may use his or her phone while operating a vehicle.

## **Consumer Information on SAR**

### **(Specific Absorption Rate)**

This model phone meets the government's requirements for exposure to radio waves. Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to Radio Frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health. The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. Tests for SAR are conducted

using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.30 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 1.26 W/kg (body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and FCC



requirements). While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of

<http://www.fcc.gov/oet/fccid> after searching on FCC ID BEJVB8550. Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) website at <http://www.ctia.org>.

\* In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

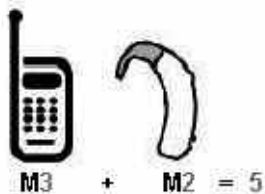
## ***FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices***

On July 10, 2003, the U.S. Federal Communications Commission (FCC) Report and Order in WT Docket 01-309 modified the exception of wireless phones under the Hearing Aid Compatibility Act of 1988 (HAC Act) to require digital wireless phones be compatible with hearing-aids. The intent of the HAC Act is to ensure reasonable access to telecommunications services for persons with hearing disabilities. While some wireless phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed a rating system for wireless phones, to assist hearing device users to find phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones



have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label located on the box. The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs. M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings. Hearing devices may also be rated. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find this rating. Higher ratings mean that the hearing device is relatively immune to interference noise. The hearing aid and wireless phone rating values are then added together. A sum of 5 is considered acceptable for normal use. A sum of 6 is considered for best use.



In the above example, if a hearing aid meets the M2 level rating and the wireless phone meets the M3 level rating, the sum of the two values equal M5. This should provide the hearing aid user with “normal usage” while using their hearing aid with the particular wireless phone. “Normal usage” in this context is defined as a signal quality that’s acceptable for normal operation.

The M mark is intended to be synonymous with the U mark. The T mark is intended to be synonymous with the UT mark. The M and T marks are recommended by the Alliance for Telecommunications Industries Solutions (ATIS). The U and UT marks are referenced in Section 20.19 of the FCC Rules. The HAC rating and measurement procedure are described in the American National Standards Institute (ANSI) C63.19 standard.



When you're talking over the cell phone, it's recommended you'd turn the BT (Bluetooth) mode off for HAC.

**For information about hearing aids and digital wireless phones**

**FCC Hearing Aid Compatibility and Volume Control**

<http://www.fcc.gov/cgb/dro/hearing.html>

**Gallaudet University, RERC**

<http://tap.gallaudet.edu/DigWireless.KS/DigWireless.htm>

**HAAA (Hearing Loss Association of America)**

<http://www.hearingloss.org/learn/cellphonetech.asp>

**The Hearing Aid Compatibility FCC Order**

[http://hraunfoss.fcc.gov/edocs\\_public/atchmatch/FCC-03-168A1.pdf](http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/atchmatch/FCC-03-168A1.pdf)

There are a variety of accessories available for your phone and three easy ways to purchase them: shop online anytime at [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com), call us at 1866 VZ GOT IT (894 6848) or visit one of our Verizon Wireless Communication Stores.



**Chargers**



**Batteries**



**Portable Stereo Speakers**



**USB Cable**



**Bluetooth Stereo Speakers**



**Bluetooth Stereo Lanyard Headset with Music Controller**



**Music Essentials Kit**



**Bluetooth Stereo Headset**



**Holster**



## **1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:**

LG offers you a limited warranty that the enclosed subscriber unit and its enclosed accessories will be free from defects in material and workmanship, according to the following terms and conditions:

- (1) The limited warranty for the product extends for TWELVE (12) MONTHS beginning on the date of purchase of the product with valid proof of purchase, or absent valid proof of purchase, FIFTEEN (15) MONTHS from date of manufacture as determined by the unit's manufacture date code.
- (2) The limited warranty extends only to the original purchaser of the product and is not assignable or transferable to any subsequent purchaser/end user.
- (3) This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period as long as it is in the U.S., including Alaska, Hawaii, U.S. Territories and Canada.
- (4) The external housing and cosmetic parts shall be free of defects at the time of shipment

and, therefore, shall not be covered under these limited warranty terms.

- (5) Upon request from LG, the consumer must provide information to reasonably prove the date of purchase.
- (6) The customer shall bear the cost of shipping the product to the Customer Service Department of LG. LG shall bear the cost of shipping the product back to the consumer after the completion of service under this limited warranty.

## **2. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:**

- (1) Defects or damages resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
- (2) Defects or damages from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation, or other acts which

are not the fault of LG, including damage caused by shipping, blown fuses, spills of food or liquid.

- (3) Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
- (4) That the Customer Service Department at LG was not notified by consumer of the alleged defect or malfunction of the product during the applicable limited warranty period.
- (5) Products which have had the serial number removed or made illegible.
- (6) This limited warranty is in lieu of all other warranties, express or implied either in fact or by operations of law, statutory or otherwise, including, but not limited to any implied warranty of marketability or fitness for a particular use.
- (7) Damage resulting from use of non LG approved accessories.
- (8) All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal customer use.

(9) Products operated outside published maximum ratings.

(10) Products used or obtained in a rental program.

(11) Consumables (such as fuses).

### **3. WHAT LG WILL DO:**

LG will, at its sole option, either repair, replace or refund the purchase price of any unit that does not conform to this limited warranty. LG may choose at its option to use functionally equivalent re-conditioned, refurbished or new units or parts or any units. In addition, LG will not re-install or back-up any data, applications or software that you have added to your phone. It is therefore recommended that you back-up any such data or information prior to sending the unit to LG to avoid the permanent loss of such information.

### **4. STATE LAW RIGHTS:**

No other express warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY, IS LIMITED TO



## LIMITED WARRANTY STATEMENT

THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

Some states do not allow the exclusive limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

### **5. HOW TO GET WARRANTY SERVICE:**

To obtain warranty service, please call or fax to the following telephone numbers from anywhere in the continental United States:  
**Tel. 1-800-793-8896 or Fax. 1-800-448-4026**

Or visit <http://us.lgservice.com>. Correspondence may also be mailed to:

LG Electronics Service- Mobile Handsets, P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

**DO NOT RETURN YOUR PRODUCT TO THE ABOVE ADDRESS.** Please call or write for the location of the LG authorized service center nearest you and for the procedures for obtaining warranty claims.

## Terminology

### EZ Tip Calc

Feature for easy bill calculation using the total cost, tip, and number of people as variables.

### Advanced Voice Recognition

Feature that allows you to perform a wide range of verbal commands by training the phone to recognize your individual speech patterns.

### Bluetooth® wireless technology

Technology used to allow mobile phones, computers, and other personal devices to be easily coordinated and interconnected using a short-range wireless connection.

### Get It Now®

Feature that accesses the Internet to provide the ability to access and even download a wide variety of software, information, music, video, and more right on your LG Verizon wireless phone.

### microSD™

Additional external memory for your mobile phone.

### V CAST™

Feature that is the next generation in wireless technology which transforms your wireless phone into a portable music player and delivers an amazing streaming mobile video experience. V CAST uses technology that significantly increases download capabilities to deliver better graphics, sound and depth and uses the power of broadband so that you can download the hottest entertainment, sports highlights, news and breaking weather to your Verizon Wireless V CAST phone. The new V CAST phones provide better imaging capabilities, mega pixel cameras and video cameras, improved audio and expandable memory storage.

## Acronyms and Abbreviations

### DTMF

**D**ual-**T**one **M**ulti **F**requency (or “touch-tone”) is a method used to communicate keys pressed on the phone. Pressing a key generates two simultaneous tones, one for the row and one for the column to determine which key was pressed.



## ERI

**Enhanced Roaming Indicator** is a feature to indicate whether a mobile phone is on its home system, a partner network, or a roaming network. Many phones indicate home vs. roaming as an icon, but ERI capable phones can clearly indicate third “partner network” status.

## EVDO

**Evolution Data Only** or Evolution Data Optimized (abbreviated as EVDO, EV-DO, EvDO, 1xEV-DO or 1xEvDO) provides fast wireless broadband access (3G) anywhere, without needing a WiFi hotspot.

## GPS

**Global Positioning System** is a system of satellites, computers, and receivers able to determine the latitude and longitude of a specific receiver on Earth. Position is calculated using time and distance.

## IS 2000

Type of digital signaling. It's the second generation of CDMA digital cellular, an extension of IS-95. Differences between signaling types have to do with pilot signal and links to provide more traffic channels, and control protocols.

## NAM

**Number Assignment Module** is how the phone stores the phone number and its electronic serial number.

## SSL

**Secure Sockets Layer** Protocol used to encrypt data sent over the air.

## TTY

**Teletypewriter**. An electromechanical typewriter that either transmits or receives messages coded in electrical signals. A phone with TTY support is able to translate typed characters to voice or translate voice into characters to display on the TTY.



10 Driver Safety Tips 106

## A

Accessories 113  
Alarm Clock 64  
Alert Sounds 73  
All 60  
Answer Options 82  
Auto NAM 82  
Auto Retry 83

## B

Backlight 75  
Banner 74  
Battery Charge Level 19  
Battery Temperature  
Protection 18  
Bluetooth Menu 66

## C

Calculator 63  
Calendar 63  
Call Settings 82  
Call Sounds 72  
Call Waiting 21  
Caller ID 21  
Card Memory 88  
Charging 18  
Chat 53  
Clip Board 76  
Clock Format 76  
Consumer Information on  
SAR 109  
Contact List 55  
CONTACTS 55

## D

Dial Fonts 76  
Dialed 59  
Display Settings 74  
Display Themes 75  
Drafts 51

## E

Email 52  
End Call Options 83  
Erasing Messages 54  
Extras 43  
Ez Tip Calc 65

## F

FCC Hearing-Aid  
Compatibility (HAC)  
Regulations for Wireless  
Devices 110  
FDA Consumer Update 99

## G

Games 41  
GET IT NOW 27  
Get New Pictures 37  
Get New Ringtones 28  
Glossary 117  
Groups 56

## I

Icon Glossary 89  
Important Safety  
Precautions 1  
In Case of Emergency 57  
Inbox 49

## K

Keypad Volume 73

## L

Language 78  
LIMITED WARRANTY  
STATEMENT 114  
Location 78

## M

Making Calls 19  
Master Volume 72  
Memory 87  
Menus Overview 15  
MESSAGING 44  
Missed 58  
Mobile IM 52  
MSG Settings 53  
Music & Tones 27  
Mute Function 21  
My Account 61  
My Music 29  
My Name Card 58  
My Number 89  
My Pictures 37  
My Ringtones 29  
My Sounds 33  
My Videos 38

## N

NAM Select 82  
Navigation Wheel 86  
New Contact 55  
New Message 44  
News & Info 41  
Notepad 65

## O

One Touch Dial 85



# Index

## P

Phone Info 89  
Phone Memory 88  
Phone Overview 12  
Phone Settings 76  
Picture & Video 34  
Picture Message 46  
PIX Place 41  
Power On/Off 74

## R

Received 59  
Receiving Calls 20  
RECENT CALLS 58  
Record Video 40  
Removing the Battery 18

## S

Safety Information 93  
Save Options 88  
Screen Icons 20  
Security 79  
Sent 50  
Service Alerts 73  
Set Shortcut Keys 77  
SETTINGS & TOOLS 61  
Signal Strength 19  
Slide Auto Lock 77  
Sounds Settings 72  
Speed Dials 56  
Standalone Mode 77  
Stopwatch 64  
SW/HW Version 89  
Sync Music 33  
System Select 81

## T

Take Picture 39  
Technical Details 9  
TIA Safety Information 90  
Tools 61  
Tools on the Go 43  
Touch Keypad 85  
TTY Mode 83  
TXT Message 44

## U

USB Auto Detection 87

## V

V CAST Music | Rhapsody  
27  
V CAST Videos 35  
Vibrate Mode 21  
Video Message 48  
View Timers 60  
Voice Commands 21, 61,  
78  
Voice Privacy 85  
Voicemail 52  
Volume Quick Adjustment  
21

## W

Wallpaper 75  
World Clock 65

## This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary-ruled notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

## This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary-ruled notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings present.

# Precaución de Seguridad Importante

Lea estas sencillas instrucciones. Romper las reglas puede ser peligroso o ilegal. Se ofrece más información detallada en esta guía del usuario.

## Aviso

**No seguir las instrucciones puede ocasionar lesiones graves o la muerte.**



- No use nunca una batería no aprobada, ya que esto podría dañar el teléfono o la batería, y podría ocasionar que estalle la batería.



- Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.
- Nunca almacene el teléfono a temperaturas menores de -4°F ni mayores de 122°F.
- No se deshaga de la batería mediante el fuego o con materiales peligrosos o inflamables.



- Al ir en automóvil, no deje el teléfono ni instale el kit de manos libres cerca de la bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está instalado incorrectamente y se activa la bolsa de aire, usted puede resultar gravemente lesionado.



- No use un teléfono de mano cuando esté conduciendo.
- No use el teléfono en zonas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo: en los aviones)



- No exponga cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como por ejemplo el baño.



- No use sustancias químicas corrosivas (como alcohol, bencina, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de causar un incendio.



- No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente. Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.



- No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.



- No dañe el cable de corriente doblándolo, retorciéndolo, tirando de él o calentándolo. No use la clavija si está suelta, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.



- No coloque objetos pesados sobre el cable de corriente. No permita que el cable de corriente se doble, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.
- No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.
- No desarme el teléfono.



- No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un corto circuito en éste o provocar descargas eléctricas o incendios.
- No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.



- Asegúrese de que no entren en contacto con la batería objetos con bordes cortante, como dientes de animales o uñas. Hay riesgo de causar un incendio.



- Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.
- Cuide que los niños no se traguen partes del teléfono (como los tapones de hule, del auricular, partes conectoras del teléfono, etc.) Esto podría causar asfixia o sofocación, dando como resultado lesiones graves o la muerte.



- Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar un choque eléctrico o peligro de incendio.



- Sólo use baterías y cargadores proporcionados por LG. La garantía no se aplicará a productos proporcionados por otros proveedores.

- Sólo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y a sus accesorios. La instalación o servicio incorrectos pueden dar como resultado accidentes y por tanto invalidar la garantía.



- Las llamadas de emergencia sólo pueden hacerse dentro de un área de servicio. Para hacer una llamada de emergencia, asegúrese de estar dentro de un área de servicio y que el teléfono esté encendido.





# Contenido

## Precaución de Seguridad Importante .....1

## Bienvenidos .....8

## Detalles Técnicos .....9

Información Importante .....9

## Descripción general del Teléfono .....12

- Insertar la batería .....13
- Vista posterior .....13
- Teclas sensibles al tacto .....14
- Círculo de navegación .....14
- Protección de teclado .....14

## Descripción general de los menús .....15

- Acceso a los menús .....17

## Para hacer funcionar su teléfono por primera vez .....18

- Extracción de la batería .....18
- Carga de la batería .....18
- Carga con USB .....18
- Protección de la temperatura de la  
batería .....18
- Nivel de carga de la batería .....19
- Potencia de la señal .....19
- Apagar y Encender el teléfono .....19
- Encender el teléfono .....19
- Apagar el teléfono .....19
- Para hacer llamadas .....19
- Corrección de errores en la  
marcación .....20
- Remarcado de llamadas .....20
- Para recibir llamadas .....20

- Iconos de pantalla .....20

## Acceso rápido a funciones de conveniencia .....21

- Modo de vibración .....21
- Función de silencio .....21
- Ajuste rápido del volumen .....21
- Llamada en espera .....21
- Id. de quien llama .....21
- Comandos de Voz .....21

## Introducir y editar información22

- Entrada de texto .....22
- Modos de entrada de texto .....22

## Contactos en la memoria de su teléfono .....23

- Aspectos Básicos .....23
- Personalización de entradas  
individuales .....23
- Marcación Rápida .....23
- Almacenar un número con una  
pausa .....24
- Agregar otro número de teléfono .24
- Cambiar el Número  
Predeterminado .....26
- Borrar .....26
- Marcado Rápido .....27

## GET IT NOW .....28

- 1. Música y Tonos .....28
- 1.1 Música de V CAST | Rhapsody 28
- 1.2 Obtén Nuevos Timbres .....29
- 1.3 Mis Timbres .....29
- 1.4 Mi Música .....30
- Reproducción de Mi música .....31

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Modo en segundo plano .....                   | 31        |
| Cambio de canción .....                       | 32        |
| Reproducción de música<br>configuración ..... | 33        |
| Efecto de sonido .....                        | 33        |
| Sólo Música .....                             | 34        |
| Salida del reproductor de música ..           | 34        |
| 1.5 Mis Sonidos .....                         | 34        |
| 1.6 Syncro-Música .....                       | 34        |
| <b>2. Foto y Video .....</b>                  | <b>36</b> |
| 2.1 Videos de V CAST .....                    | 36        |
| 2.2 Obtén Nuevas Fotos .....                  | 38        |
| 2.3 Mis Fotos .....                           | 39        |
| 2.4 Mis Videos .....                          | 40        |
| 2.5 Tomar Foto .....                          | 41        |
| 2.6 Grabar Video .....                        | 42        |
| 2.7 Lugar de PIX .....                        | 42        |
| <b>3. Juegos .....</b>                        | <b>42</b> |
| <b>4. Noticias e Información .....</b>        | <b>43</b> |
| <b>5. Herramientas Móviles .....</b>          | <b>45</b> |
| <b>6. Extra .....</b>                         | <b>46</b> |
| <b>MENSAJERÍA .....</b>                       | <b>47</b> |
| 1. Nuevo Mensaje .....                        | 47        |
| 1.1 Mensaje de TXT .....                      | 47        |
| 1.2 Mensaje de Foto .....                     | 49        |
| 1.3 Mensaje de Video .....                    | 51        |
| <b>2. Entrada .....</b>                       | <b>53</b> |
| <b>3. Enviado .....</b>                       | <b>54</b> |
| <b>4. Borradores .....</b>                    | <b>55</b> |
| <b>5. Bzn Msjs Voz .....</b>                  | <b>55</b> |
| <b>6. IMMóvil .....</b>                       | <b>56</b> |
| <b>7. Correo Elect .....</b>                  | <b>56</b> |
| <b>8. Chatear .....</b>                       | <b>57</b> |

## Programación de MENSAJES .....57

1. Mod Ingrs (Palabra/ Abc/ ABC/  
123) .....57
2. Guard Autmtc (Encendido/  
Apagado/ Preguntar) .....57
3. Bor Autmtc (Encendido/  
Apagado) .....57
4. Ver TXT Autmtc (Encendido/  
Apagado) .....57
5. Tocar TXT Autmtc (Encendido/  
Apagado) .....58
6. Rec Aut Fot-Vid (Encendido/  
Apagado) .....58
7. Text Rápido .....58
8. Bzn Msjs Voz # .....58
9. Dev Lmda # .....58
0. Firma (Ninguno/ Costumbre) ..58

## MSJ Borrar .....58

## CONTACTOS .....59

1. Nuevo Contacto .....59
2. Lista de Contacto .....59
3. Grupos .....60
4. Marcado Rápido .....60
5. In Case of Emergency (ICE) ...61
6. Mi Tarjeta de Nombre .....62

## LLMDAS RCTES .....63

1. Perdidas .....63
2. Recibidas .....63
3. Marcadas .....64
4. Todas .....64
5. Ver Cronómetro .....65

## PROG/HERR .....66

1. Mi Cuenta .....66
2. Herramientas .....66



|                                            |    |                                               |    |
|--------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|----|
| 2.1 Comandos de Voz .....                  | 66 | 5. Programación de Pantalla .....             | 80 |
| 2.1.1 Llamar <Nombre o Número>66           |    | 5.1 Aviso .....                               | 80 |
| 2.1.2 Enviar Msj a <Nombre o Número> ..... | 67 | 5.1.1 Personal Aviso .....                    | 80 |
| 2.1.3 Ir a <Menú> .....                    | 67 | 5.1.2 Aviso IRO .....                         | 81 |
| 2.1.4 Verificar <Elemento> .....           | 67 | 5.2 Luz de Pantalla .....                     | 81 |
| 2.1.5 Buscar <Nombre> .....                | 67 | 5.3 Fondo de Pantalla .....                   | 81 |
| 2.1.6 Reproducir .....                     | 67 | 5.4 Mostrar Temas .....                       | 82 |
| 2.1.7 Mi Cuenta .....                      | 68 | 5.5 Tablero .....                             | 82 |
| 2.1.8 Ayuda .....                          | 68 | 5.6 Fuentes de Marcado .....                  | 82 |
| 2.2 Calculadora .....                      | 68 | 5.7 Formato de Reloj .....                    | 83 |
| 2.3 Calendario .....                       | 68 | 6. Programación de Teléfono .....             | 83 |
| 2.4 Reloj Despertador .....                | 69 | 6.1 Modo Autónomo .....                       | 83 |
| 2.5 Cronómetro .....                       | 69 | 6.2 Acceso Directo para Ajustar .....         | 84 |
| 2.6 Reloj Mundial .....                    | 70 | 6.3 Bloqueo automático de deslizamiento ..... | 84 |
| 2.7 Cuaderno de Notas .....                | 70 | 6.4 Comandos de Voz .....                     | 84 |
| 2.8 Ez Sugerencia .....                    | 71 | 6.5 Idioma .....                              | 85 |
| 3. Menú de Bluetooth .....                 | 71 | 6.6 Ubicación .....                           | 85 |
| 3.1 Anadir Nuevo Aparato .....             | 72 | 6.7 Seguridad .....                           | 86 |
| Mi Nombre de Teléfono .....                | 74 | 6.7.1 Editar Códigos .....                    | 86 |
| Encendido .....                            | 74 | 6.7.2 Restricciones .....                     | 86 |
| Modo de Descubrimiento .....               | 74 | 6.7.3 Bloqueo de teléfono .....               | 87 |
| Perfiles Soportados .....                  | 75 | 6.7.4 Bloquear teléfono ahora .....           | 88 |
| Última búsqueda .....                      | 76 | 6.7.5 Restablecer Implícito .....             | 88 |
| Auto Pair Handsfree .....                  | 76 | 6.7.6 Restaurar teléfono .....                | 88 |
| Dispositivos Encontrados .....             | 76 | 6.8 Selección de Sistema .....                | 89 |
| 4. Progrmación de Sonidos .....            | 77 | 6.9 Seleccionar NAM .....                     | 89 |
| 4.1 Volumen Maestro .....                  | 77 | 6.0 Auto-NAM .....                            | 90 |
| 4.2 Sonidos de Llamada .....               | 78 | 7. Programación de Llamada .....              | 90 |
| 4.2.1 Timbre de Llamada .....              | 78 | 7.1 Opciones de Respuesta .....               | 90 |
| 4.2.2 Vibrador de Llamada .....            | 78 | 7.2 Opciones de finalizar llamada .....       | 91 |
| 4.3 Sonidos de Alerta .....                | 78 | 7.3 Reintentar Automáticamente .....          | 91 |
| 4.4 Volumen de Teclado .....               | 79 | 7.4 Modo TTY .....                            | 91 |
| 4.5 Alertas de Servicio .....              | 79 | 7.5 Marcado oprimiendo un botón .....         | 92 |
| 4.6 Apagado/Encendido .....                | 80 | 7.6 Privacidad de Voz .....                   | 93 |

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 8. Nivel de Teclado .....            | 94 |
| 9. Rueda de la navegación .....      | 94 |
| 9.1 Velocidad .....                  | 94 |
| 9.2 Sonido .....                     | 94 |
| 9.3 Luz .....                        | 95 |
| 0. Detección automática de USB ..... | 95 |
| *. Memoria .....                     | 95 |
| *.1 Opciones para Guardar .....      | 96 |
| *.2 Memoria de Teléfono .....        | 96 |
| *.3 Memoria de Tarjeta .....         | 97 |
| #. Información de Teléfono .....     | 97 |
| #.1 Mi Número .....                  | 97 |
| #.2 Versión SW/HW .....              | 98 |
| #.3 Glosario de Iconos .....         | 98 |

## Seguridad .....99

### Información de seguridad de la TIA .....99

|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Exposición a las señales de radiofrecuencia .....      | 99  |
| Cuidado de la antena .....                             | 99  |
| Funcionamiento del teléfono .....                      | 99  |
| Sugerencias para un funcionamiento más eficiente ..... | 100 |
| Manejo .....                                           | 100 |
| Dispositivos Electrónicos .....                        | 100 |
| Marcapasos .....                                       | 100 |
| Aparatos para la sordera .....                         | 101 |
| Otros Dispositivos Médicos .....                       | 101 |
| Centros de atención médica .....                       | 101 |
| Vehículos .....                                        | 101 |
| Instalaciones con letreros .....                       | 101 |
| Aeronaves .....                                        | 101 |
| Áreas de explosivos .....                              | 101 |
| Atmósfera potencialmente explosiva .....               | 102 |

|                                                   |     |
|---------------------------------------------------|-----|
| Para vehículos equipados con bolsas de aire ..... | 102 |
|---------------------------------------------------|-----|

## Información de seguridad .....103

|                                                              |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|
| Seguridad del cargador y del adaptador .....                 | 104 |
| Información y cuidado de la batería .....                    | 104 |
| Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio ..... | 105 |
| Aviso General .....                                          | 105 |

## Cuidado: Evite una Probable Pérdida del Oído. ....107

## Actualización de la FDA para los consumidores .....109

## 10 Consejos de Seguridad para Conductores .....118

## Información al consumidor sobre la SAR .....121

## Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos .....123

## Accesorios .....126

## DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA .....127

## Glosario .....130

## Terminología .....130

## Siglas y abreviaturas .....131

## Índice .....133



Felicidades por elegir el avanzado y compacto teléfono celular

Chocolate, diseñado para funcionar con la más reciente tecnología de comunicaciones móviles digitales:

Acceso múltiple de división de código (Code Division Multiple Access, CDMA). Junto con las muchas funciones avanzadas del sistema CDMA, como una claridad de voz altamente mejorada, este teléfono ofrece:

- Capaz de reproducir música y vídeo V CAST<sup>SM</sup>
- Ranura de extensión de la tarjeta de microSD<sup>TM</sup>
- Cámara digital 1.3 Megapíxeles interconstruida
- Mobile Web 2.0
- Diseño delgado y elegante
- LCD de 8 líneas, grande, de fácil lectura, con luz trasera e iconos de estado
- Capaz de usar Get It Now<sup>®</sup> para descargas de juegos, tapices de fondo y tonos de timbre
- Capaz de MP3 y canciones de WMA
- Teclado de 24 teclas y círculo de navegación
- Tiempo prolongado de batería en espera y en conversación

- Interfaz accionada por menú, con indicaciones para una fácil operación
- Localizador, mensajería, correo de voz e identificador de llamada, IM y chat
- Reconocimiento de voz avanzado
- Protección de teclas
- Respuesta con cualquier tecla, reintento automático, marcado de una tecla y marcado rápido con 99 ubicaciones de memoria
- Tapiz de fondo Flash con divertidas animaciones
- Capacidades bilingües (Inglés y Español)
- La tecnología inalámbrica Bluetooth<sup>®</sup> (cualquier perfiles)

**NOTA** Las palabras de la marca y los logotipos de Bluetooth<sup>®</sup> son propiedad de la Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de LG Electronics se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son los de sus respectivos propietarios.

**NOTA** Para su comodidad, encontrará la guía del usuario interactiva en Internet, que podrá recorrer libremente y así aprender de manera interactiva cómo usar el teléfono paso a paso. Diríjase a <http://www.verizonwireless.com> -> Support -> Phones & Devices -> seleccione el modelo de su teléfono -> luego seleccione Equipment Guide.

## Información Importante

Esta guía del usuario ofrece información importante sobre el uso y funcionamiento de su teléfono. Lea toda la información cuidadosamente antes de usar el teléfono, para tener el mejor desempeño y para evitar cualquier daño al teléfono o su uso incorrecto. Cualquier cambio o modificación no aprobados anulará la garantía.

## Cumplimiento de Clase B con el artículo 15 de la FCC

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo y sus accesorios no pueden causar interferencia dañina y (2) este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la interferencia que cause un funcionamiento no deseado.

## Detalles Técnicos

El Chocolate es un teléfono totalmente digital que funciona en las dos frecuencias de Acceso múltiple de división de código (CDMA): Servicios Celulares a 800 MHz y Servicios de Comunicación Personal (PCS) a 1.9 GHz. La tecnología CDMA usa una

función llamada DSSS (Espectro ensanchado por secuencia directa) que permite que el teléfono evite que se cruce la comunicación y que varios usuarios en la misma área específica puedan usar un canal de frecuencia. Esto da como resultado un aumento de capacidad de 10 veces comparado con el modo analógico. Adicionalmente, funciones como la transferencia suave y más suave, la transferencia dura y las tecnologías de control de la potencia de RF dinámica se combinan para reducir las interrupciones de las llamadas. Las redes celular y PCS CDMA constan de MSO (Oficina de conmutación móvil), BSC (Controlador de estación de base), BTS (Sistema de transmisión de estación de base), y MS (Estación móvil).

\* TSB-74: Protocolo entre un sistema IS-95A y ANSI J-STD-008 El sistema 1xRTT recibe dos veces más suscriptores en la sección inalámbrica que IS-95. La duración de su batería es del doble de IS-95. También es posible la transmisión de datos a alta velocidad. El sistema EV-DO está optimizado para el servicio de datos y es mucho más rápido que el sistema



1xRTT en el área aplicable.  
La tabla siguiente enumera algunos de los principales estándares CDMA.

### Información de la FCC sobre exposición a la RF

**¡ADVERTENCIA! Lea esta información antes de hacer**

### funcionar el teléfono.

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos, con su acción sobre el Informe y orden FCC 96-326, adoptó un estándar de seguridad actualizado para la exposición humana a la energía electromagnética de

| Estándar CDMA                 | Designador                                                                        | CDMA Designador Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interfaz aérea básica         | TIA/EIA-95A<br>TSB-74<br>ANSI J-STD-008<br>TIA/EIA-IS2000                         | Interfaz aérea CDMA de modo doble<br>Protocolo de enlace de radio a 14.4kbps y operaciones interbanda<br>Interfaz aérea 1xRTT CDMA2000 IS-95 adaptada para la banda de frecuencia PCS                                                                                                                                                                                                     |
| Red                           | TIA/EIA/IS-634<br>TIA/EIA/IS/651<br>TIA/EIA/IS-41-C<br>TIA/EIA/IS-124             | MAS-BS<br>PCSC-RS<br>Operaciones intersistema<br>Comunic. de datos con señales nom                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Servicio                      | TIA/EIA/IS-96-B<br>TIA/EIA/IS-637<br>TIA/EIA/IS-657<br>IS-801<br>TIA/EIA/IS-707-A | CODEC de voz<br>Servicio de mensajes cortos<br>Datos de paquete<br>Servicio de determinación de posición (gpsOne)<br>Datos de paquete de alta velocidad                                                                                                                                                                                                                                   |
| Interfaz relacionada 1x EV-DO | TIA/EIA/IS-856<br>TIA/EIA/IS-878<br>TIA/EIA/IS-866<br>TIA/EIA/IS-890              | Interfaz aérea de datos en paquete de alta velocidad CDMA2000<br>Especificación de interoperabilidad 1xEV-DO para Interfaces de red de acceso CDMA2000<br>Estándares de desempeño mínimo recomendado para Terminal de acceso de datos en paquetes de alta velocidad CDMA2000<br>Especificación de aplicaciones de prueba (TAS) para Interfaz aérea de datos en paquetes de alta velocidad |

radiofrecuencia (RF) emitida por transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos son consistentes con el estándar de seguridad establecido previamente por los cuerpos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales. El diseño de este teléfono cumple con las directrices de la FCC y estos estándares internacionales.

### **Contacto corporal durante el funcionamiento**

Este dispositivo se probó para un uso ordinario con la parte posterior del teléfono a una distancia de 1.5 cm (0.6 pulgadas) del cuerpo. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 1.5 cm (0.6 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, incluida la antena, ya sea extendida o retraída. No deben usarse sujetadores de cinturón, fundas y otros accesorios de terceros que contengan componentes metálicos. Evite el uso de accesorios que no puedan mantener una distancia de 1.5 cm (0.6 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono y que no se hayan probado para determinar que cumplen los límites de exposición a RF de la FCC.

### **Antena externa instalada en un vehículo**

(Opcional, en caso de estar disponible.)

Debe mantenerse una distancia mínima de separación de 20 cm (8 pulgadas) entre el usuario o quien esté cerca y la antena externa instalada en un vehículo para satisfacer los requisitos de exposición a RF de la FCC. Para Obtener más información sobre la exposición a la RF, visite el sitio Web de la FCC en [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov).

### **Precaución**

Use sólo la antena incluida y aprobada. El uso de antenas no autorizadas o modificaciones no autorizadas pueden afectar la calidad de la llamada telefónica, dañar al teléfono, anular su garantía o dar como resultado una violación de las reglas de la FCC. No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, puede producirse una ligera quemadura. Comuníquese con su distribuidor local para obtener una antena de reemplazo.

\* Antena interna (a lo largo de esta guía del usuario, el término "antena" se referirá a la antena interna).



# Descripción general del Teléfono



- 1. Audífono**
- 2. Tapa** Deslice el teléfono hacia arriba para responder a una llamada entrante y deslicelo hacia abajo para terminar la llamada.
- 3. Pantalla LCD** Muestra los mensajes e iconos indicadores.
- 4. Tecla OK** Use para seleccionar distintas opciones en los menús del teléfono.
- 5. Enchufe de audífonos** Le permite conectar unos audífonos opcionales para tener conversaciones cómodas de manos libres.
- 6. Teclas Laterales** Úselas para ajustar el Volumen maestro en estado de espera\* y el Volumen del Audífono durante una llamada.
- 7. Tecla suave Izquierda** Úselo para acceder al menú Mensaje.
- 8. Tecla de Comandos de Voz** Úsela para acceder rápidamente al Comandos de Voz.
- 9. Tecla de Speakerphone** Se usa para cambiar al modo

de Speakerphone. Con un toque prolongado en un menú, activa el modo de altavoz.

- 10. Tecla SEND** Úsela para hacer llamadas.
- 11. Puerto para cargador y accesorios** Conecta el teléfono al cargador de baterías u otros accesorios compatibles.
- 12. Tecla de modo de vibración** Úsela para configurar el modo (desde el modo en espera, manténgala oprimida durante unos 3 segundos).
- 13. Círculo de navegación** Se usa para desplazarse por los menús principales de la pantalla de menú principal. Úselas para acceder rápidamente a Foto y Video, Noticias e Información, Get It Now®, Calendario (de modo predeterminado).
- 14. Tecla suave Derecha** Úselas para acceder al menú Contacto.

\* El teléfono entra en modo de espera es aguarda a que usted ingrese alguna entrada. No se muestra ningún menú y el teléfono no realiza acción alguna. Es el punto de partida para cualquier instrucción.

- 15. Tecla de bloqueo** Presione y suelte para desbloquear las teclas táctiles cuando esté hacia abajo.
- 16. Tecla CLR** Borra espacios sencillos o caracteres oprimiéndola rápidamente, pero manténgala oprimida para borrar una palabra. También le permitirá retroceder en los menús, un nivel cada vez.
- 17. Tecla Cámara** Úsela para acceder rápidamente a la función de Cámara. Mantenga oprimida la tecla cámara para grabar video.
- 18. Tecla END/PWR** Úsela para apagar o encender el teléfono y para terminar una llamada. Úsela también para volver a la pantalla del menú principal.
- 19. Teclado Alfanumérico** Úselo para introducir números y caracteres y seleccionar elementos de menú.
- 20. Lente de la Cámara** Consérvelo limpio para obtener una calidad óptima de las fotografías.
- 21. Ranura de microSD™** Acepta tarjetas microSD opcionales hasta 8GB.
- 22. Tecla de acceso directo a música** Activa el reproductor música. ¡Disfrute dulce música en su Chocolate!
- 23. Teclas táctiles y círculo de navegación con tecla de aceptar** Las teclas táctiles incluyen las teclas de función izquierda y derecha, la tecla de Speakerphone y la tecla CLR, que se activan al tocarlas con el dedo. El círculo de navegación le permite desplazarse y seleccionar opciones.

## Vista posterior

**Pestillo de la batería**  
Deslice el pestillo hacia arriba para quitar la tapa de la batería.

Orificios para una cinta de transportación

Lente de la Cámara

Ranura de microSD™

Tecla de bloqueo

## Insertar la batería

Introduzca la parte superior de la batería en la abertura que está en la parte posterior del teléfono y empújela hacia abajo hasta que el pestillo haga un clic.

Batería

Terminales de la batería

Tecla Música

### NOTA

La antena se ofrece dentro del teléfono.

**SUGERENCIA** Si sostiene el teléfono cubriendo el borde inferior, podría dificultar que la antena reciba una señal clara, lo cual afectará la calidad de la llamada de voz.

- NOTAS** • Es importante cargar completamente la batería antes de usar el teléfono por primera vez.
- La vida de la batería y la potencia de la señal son factores significativos (entre otros) que afectan la capacidad de su teléfono de hacer o recibir llamadas.





## Teclas sensibles al tacto



1. Asegúrese de tener las manos limpias y secas.

Elimine la humedad de la superficie de sus manos. No use los teclas táctiles en un entorno húmedo.

2. Los sensores de los teclas táctiles son sensibles a un toque ligero. No tiene que oprimir los teclas táctiles de modo prolongado o fuerte para usarlos. Proteja su teléfono de los golpes fuertes porque los sensores de los teclas táctiles pueden dañarse con el uso violento.

3. Use la punta del dedo para tocar el centro de los teclas táctiles. Si los toca fuera del centro, puede activar en su lugar la función que está junto.

4. El nivel del sensor de tacto se puede ajustar a su preferencia.

5. Cuando están apagadas tanto la luz de la pantalla de inicio como las de los teclas táctiles, éstos están desactivados. Oprima y suelte la tecla de bloqueo (  ) para encender la pantalla de inicio y las luces de los teclas táctiles.

6. Si la tapa está cerrada y está activada la función de Protección táctil, durante las llamadas, la función Bloqueo de los teclas táctiles se habilita automáticamente.

7. Mantenga los materiales metálicos o conductores de otro tipo apartados de la superficie de los teclas táctiles, ya que el contacto con ellos puede ocasionar interferencia electrónica.

## Círculo de navegación

Con la punta del dedo, gire despacio el círculo de navegación para resaltar las opciones de menú. Cuando esté resaltada la opción de menú correcta, oprima la Tecla OK (  ) para seleccionar esa opción. También puede utilizar el círculo de navegación como tecla direccional de 4 vías para desplazarse por los menús.

## Protección de teclado

El teclado táctil y el círculo de navegación se bloquean automáticamente cuando:

- Se cierra la tapa.
  - El teléfono está inactivo por 17 seg. (valor predeterminado) o 25 seg. (si la luz trasera de la pantalla está establecida en 15 seg.).
- Para desbloquear el teclado táctil y el círculo de navegación:
- Tapa cerrada: deslice hacia abajo la tecla de desbloqueo (ubicada en el lateral derecho del teléfono) y suéltela.

— 0 —

Oprima la Tecla OK (  ) dos veces.

- Tapa abierta: oprima cualquier tecla (excepto las táctiles).



## MI MÚSICA

1. Todas Canciones
2. Listas Reproduc
3. Intérpretes
4. Géneros
5. Álbumenes
6. Programación
7. Alerta de Música

- El mismo menú con GET IT NOW  
-> Música y Tonos -> Mi Música.



## GET IT NOW

1. Música y Tonos
  1. Música de V CAST |  
Rhapsody
  2. Obtén Nuevos Timbres
  3. Mis Timbres
  4. Mi Música
  5. Mis Sonidos
  6. Syncro-Música
2. Foto y Video
  1. Videos de V CAST
  2. Obtén Nuevas Fotos
  3. Mis Fotos
  4. Mis Videos
  5. Tomar Foto
  6. Grabar Video
  7. Lugar de PIX

3. Juegos
4. Noticias e Información
5. Herramientas Móviles
6. Extra



## MENSAJERÍA

1. Nuevo Mensaje
2. Entrada
3. Enviado
4. Borradores
5. Bzn Msjs Voz
6. IMMóvil
7. Correo Elect
8. Chatear



## CONTACTOS

1. Nuevo Contacto
2. Lista de Contacto
3. Grupos
4. Marcado Rápido
5. In Case of Emergency
6. Mi Tarjeta de Nombre



## LLMDAS RCTES

1. Perdidas
2. Recibidas
3. Marcadas
4. Todas
5. Ver Cronómetro



## PROG/HERR

1. Mi Cuenta
2. Herramientas
  1. Comandos de Voz
  2. Calculadora
  3. Calendario
  4. Reloj Despertador
    1. Alarma 1
    2. Alarma 2
    3. Alarma 3
  5. Cronómetro
  6. Reloj Mundial
  7. Cuaderno de Notas
  8. Ez Sugerencia
3. Menú de Bluetooth
  1. Anadir Nuevo Aparato
4. Progrmación de Sonidos
  1. Volumen Maestro
  2. Sonidos de Llamada
    1. Timbre de Llamada
    2. Vibrador de Llamada
  3. Sonidos de Alerta
    1. Mensaje de TXT

2. Mensaje de Foto-Vídeo
3. Bzn Msjs Voz
4. Volumen de Teclado
5. Alertas de Servicio
  1. IRO
  2. Sonido de Minutos
  3. Conexión de Llamada
  4. Cargar Completado
6. Apagado/Encendido
  1. Apagado
  2. Encendido
5. Programación de Pantalla
  1. Aviso
    1. Personal Aviso
    2. Aviso IRO
  2. Luz de Pantalla
    1. Pantalla
    2. Teclado
  3. Fondo de Pantalla
    1. Mis Fotos
    2. Mis Videos
    3. Animaciones Divertidas
  4. Mostrar Temas
  5. Tablero
  6. Fuentes de Mercado
  7. Formato de Reloj
6. Programación de Teléfono
  1. Modo Autónomo
  2. Acceso Directo para Ajustar
  3. Bloqueo automático de deslizamiento
  4. Comandos de Voz
  5. Idioma

- 6. Ubicación
- 7. Seguridad
  - 1. Editar Códigos
  - 2. Restricciones
  - 3. Bloqueo de teléfono
  - 4. Bloquear teléfono ahora
  - 5. Restablecer Implícito
  - 6. Restaurar teléfono
- 8. Selección de Sistema
- 9. Seleccionar NAM
- 0. Auto-NAM
- 7. Programación de Llamada
  - 1. Opciones de Respuesta
  - 2. Opciones de finalizar llamada
  - 3. Reintentar Automáticamente
  - 4. Modo TTY
  - 5. Marcado oprimiendo un botón
  - 6. Privacidad de Voz
- 8. Nivel de Teclado
  - 1. Sensor Táctil
  - 2. Vibración
  - 3. Sonido
- 9. Rueda de la navegación
  - 1. Velocidad
  - 2. Sonido
  - 3. Luz
- 0. Detección automática de USB
  - Syncro-Música
  - Syncro datos
  - Ask On Plug

- \*. Memoria
  - 1. Opciones para Guardar
  - 2. Memoria de Teléfono
  - 3. Memoria de Tarjeta
- #. Información de Teléfono
  - 1. Mi Número
  - 2. Versión SW/HW
  - 3. Glosario de Iconos

Algunos contenidos de esta guía del usuario pueden ser distintos de su teléfono en función del software del teléfono. Las funciones y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## Acceso a los menús

Oprima la Tecla OK  [MENÚ] para obtener acceso a 6 menús de teléfono.



### Extracción de la batería

Mueva el pestillo de la batería hacia arriba y levántela de su compartimiento.



### Carga de la batería

1. Enchufe el extremo del adaptador de CA en el conector del cargador del teléfono y el otro extremo en una toma de corriente.
2. El tiempo de carga varía en función del nivel de la batería.

#### AVISO

Use únicamente un accesorio de carga aprobado para cargar su teléfono LG. La manipulación inadecuada del puerto de carga, así como el uso de un cargador no compatible pueden ocasionarle daños a su teléfono y anular la garantía.

### Carga con USB

Es posible usar una computadora para cargar el teléfono. Conecte un extremo de un cable USB al puerto para cargador y accesorios del teléfono y el otro extremo a un puerto USB de alta energía de la PC (suele encontrarse en el panel frontal de la computadora).

**NOTA** No son compatibles los puertos USB de baja energía, como el que se encuentra en el teclado o en el concentrador USB con alimentación por bus.



#### AVISO

El símbolo de triángulo debe estar hacia arriba. (tanto en el conector USB como en el del cargador)

### Protección de la temperatura de la batería

Si la batería se sobrecalienta, el teléfono se apagará automáticamente. Al volver a encender el teléfono, un mensaje emerge avisándole que el teléfono se apagó por su seguridad.

## Nivel de carga de la batería

El nivel de carga de la batería se muestra en la parte superior derecha de la pantalla de LCD. Cuando disminuya el nivel de carga de la batería, el sensor de batería baja le alerta haciendo sonar un tono audible, haciendo destellar el icono de batería y mostrando una mensaje d'alertas. Si el nivel de carga de la batería se hace demasiado bajo, el teléfono se apaga automáticamente y no se guarda ninguna función que esté en curso.

## Potencia de la señal

La calidad de las llamadas depende de la potencia de la señal en la zona donde se encuentra. La potencia de la señal se indica en la pantalla como el número de barras junto al icono de potencia de la señal. A más barras, mejor la potencia de la señal. Si la calidad de la señal es defectuosa, trasládese a una zona abierta. Si está en un edificio, la recepción puede ser mejor cerca de una ventana.

## Apagar y Encender el teléfono

### Encender el teléfono

1. Instale una batería cargada o conecte el teléfono a una fuente de electricidad externa.
2. Oprima  (ubicada debajo de  en el teclado) hasta que la pantalla LCD se encienda.

### Apagar el teléfono

1. Mantenga oprimida  hasta que se apague la pantalla.

## Para hacer llamadas

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido. Si no lo está, oprima  durante unos 3 segundos incluya el código de bloqueo si fuera necesario.
2. Introduzca el número de teléfono.
3. Oprima .
4. Oprima  para terminar la llamada.

**NOTA** Su teléfono tiene una función de Comandos De Voz que también le permite hacer llamadas por número de teléfono, nombre o ubicación.





### Corrección de errores en la marcación

Oprima  una vez para borrar la última cifra introducida, o mantenga oprimida durante al menos 2 segundos para borrar todas las cifras.

### Remarcado de llamadas

1. Oprima  dos veces para volver a marcar la última llamada.

### Para recibir llamadas

1. Cuando el teléfono suene o vibre, conteste la llamada presionando la Tecla OK  dos veces o abriendo la tapa.

**NOTA** Si toque la Tecla suave Izquierda  [**Silenc.**] mientras está sonando el teléfono y desbloqueado, se silencia el timbre o la vibración para esa llamada.

**NOTA** Si usted toque la Tecla suave Derecha  [**Ignorar**] mientras está sonando el teléfono y desbloqueado, la llamada se finalizará o se dirigirá al correo de voz.

2. Oprima  para terminar la llamada.

### Iconos de pantalla

Cuando el teléfono está encendido, la línea superior de la pantalla LCD muestra iconos que indican el estado del teléfono. Para ver el glosario de iconos, vaya a **MENÚ** -> **PROG/HERR** -> **Información de Teléfono** -> **Glosario de Iconos**.

## Modo de vibración

Ajusta el teléfono para vibrar en lugar de sonar (se muestra  ). Para ajustar el Modo de vibración y mantenga oprimida  . Para volver al Modalidad Normal, mantenga oprimida  .

tapa abierta, y mantenga oprimida la tecla lateral superior para volver al modo de sonidos normal.

## Función de silencio

La Función de Silencio no transmite su voz a la persona que llama. Para activar Silencio rápidamente durante una llamada, toque la Tecla suave Izquierda  [**Mudo**], y para cancelarlo toque la Tecla suave Izquierda  [**No Mudo**].

## Ajuste rápido del volumen

Ajuste rápidamente los volúmenes del timbre y del audífono oprimiendo el extremo superior de la tecla lateral ubicada en el lateral izquierdo del teléfono, para aumentarlo o el extremo inferior para disminuirlo.

- NOTAS** • El volumen del audífono puede ajustarse durante una llamada y el volumen del pitido de teclas sólo pueden ajustarse mediante el Menú.
- Para desactivar los sonidos, mantenga oprimida la tecla lateral inferior durante 3 segundos con la

## Llamada en espera

Durante una llamada, un pitido indica otra llamada entrante.

## Id. de quien llama

Id. de quien llama muestra el número o el nombre de la persona que llama cuando suena su teléfono.

## Comandos de Voz

Comandos de Voz le permite hacer cosas mediante órdenes verbales (por ej., hacer llamadas, confirmar Voicemail, etc.). Oprima la tecla de Comandos de Voz  y siga las indicaciones.

- NOTA** También se pueden iniciar los Comandos de Voz con la tecla designado de su dispositivo Bluetooth®. Compruebe el manual del dispositivo Bluetooth® para obtener más instrucciones.



## Entrada de texto

Las siguientes funciones de tecla están disponibles para ayudar a la introducción de texto:



### Tecla suave Izquierda:

Toque para desplazarse y acceder a los siguientes modos de introducción de texto.



**Bloq Mayús:** Oprima para cambiar de mayusculado (mayúscula inicial, bloqueo de mayúsculas o minúsculas).



**Siguiente:** En el modo de Palabra, oprima para mostrar otras palabras coincidentes.



**Espacio:** Oprímalo para aceptar una palabra e introducir un espacio.



**Borrar:** Toque para borrar un solo espacio o carácter. Manténgala oprimida para borrar palabras.



**Puntuación:** Oprima para introducir puntuación.

## Modos de entrada de texto

En un campo de texto, toque la Tecla suave Izquierda  para mostrar los modos de texto.

## Aspectos Básicos

1. Introduzca el número de teléfono (de hasta 48 dígitos) y toque la Tecla suave Izquierda  [Grdr].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Nuevo Contacto/ Actualizar Existente**, y oprima .
3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Móvil 1/ Casa/ Trabajo/ Móvil 2/ Fax**, y oprima la Tecla OK .
4. Introduzca el nombre (hasta 32 caracteres) del número telefónico y oprima la Tecla OK .
5. Oprima  para salir,  para llamar, o la Tecla suave Derecha  [Opciones].

## Personalización de entradas individuales

1. Toque la Tecla suave Derecha  [Contacto], y use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta una entrada.
2. Toque la Tecla suave Izquierda  [Corregir].

3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta la información que desea personalizar.
4. Cambie la entrada como desee y oprima la Tecla OK  para guardar los cambios.

## Marcación Rápida

Le permite configurar sus Marcación Rápida.

1. Toque la Tecla suave Derecha  [Contacto], y use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta una entrada.
2. Toque la Tecla suave Izquierda  [Corregir].
3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un número de teléfono, y toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].
4. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Fijar Marcado Rápido**, y oprima la Tecla OK .
5. Introduzca una cifra de Marcado Rápido.
  - Use el teclado y oprima la Tecla OK .



- Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta el dígito de Marcado Rápido y oprima la Tecla OK .
6. Oprima la Tecla OK  **Sí**, y oprima la Tecla OK  para guardar.

### Almacenar un número con una pausa

Las pausas le permiten introducir series de números adicionales para acceder a sistemas automatizados, como el Correo de voz o los números de facturación de tarjeta de crédito. Los tipos de pausa son:

**Espera (W)** El teléfono deja de marcar hasta que usted toque la Tecla suave Izquierda  **[Release]** para avanzar al siguiente número.

**2-Seg Pausa (P)** El teléfono espera 2 segundos antes de enviar la siguiente cadena de cifras.

1. Introduzca el número y toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta Pausa de **2-Seg Pausa/ Espera** y oprima la Tecla OK .
3. Introduzca números adicionales (por ejemplo, el nip o el número

de la tarjeta de crédito, etc.).

4. Toque la Tecla suave Izquierda  **[Grdr]**.

5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Nuevo Contacto** o **Actualizar Existente** y oprima la Tecla OK .

6. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Móvil 1/ Casa/ Trabajo/ Móvil 2/ Fax**, y oprima la Tecla OK .

7. Introduzca un nombre y oprima la Tecla OK .

### Agregar otro número de teléfono

#### En el modo de espera

1. Introduzca un número de teléfono y toque la Tecla suave Izquierda  **[Grdr]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta una **Actualizar Existente**, y oprima la Tecla OK .
3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta una entrada existente y oprima la Tecla OK .

4. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Móvil 1/ Casa/ Trabajo/ Móvil 2/ Fax**, y oprima la Tecla OK  para guardar.

### Desde la pantalla Lista de contactos

1. Toque la Tecla suave Derecha  **[Contacto]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta una entrada y toque la Tecla suave Izquierda  **[Corregir]**.
3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta el campo del número de teléfono que desea agregar, introduzca el número y oprima la Tecla OK  para guardar.

### Cambiar Información Guardada

Para editar cualquier información que haya guardado, acceda a la pantalla Editar contactos:

1. Toque la Tecla suave Derecha  **[Contacto]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta una entrada y toque la Tecla suave Izquierda  **[Corregir]**.

3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta el campo que desea cambiar.
4. Haga los cambios y oprima la Tecla OK .

### Agregar una pausa a una entrada de contacto

1. Toque la Tecla suave Derecha  **[Contacto]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta una entrada de Contactos y toque la Tecla suave Izquierda  **[Corregir]**.
3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta el número y toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
4. Oprima  **Añadir Pausa**.
5. Oprima  **Espera** o  **2-Seg Pausa**.
6. Introduzca los número(s) adicionales y oprima la Tecla OK .



### Cambiar el Número Predeterminado

El Número predeterminado es el número de teléfono que introdujo al crear el contacto. Se puede guardar otro número como Número Predeterminado.

1. Toque la Tecla suave Derecha [Contacto].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta una entrada.
3. Toque la Tecla suave Izquierda [Corregir].
4. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta el número de teléfono y toque la Tecla suave Derecha [Opciones].
5. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **Fijar como Predet**, y oprima la Tecla OK .
6. Oprima la Tecla OK para configurar el nuevo número como predeterminado. Aparece un mensaje de confirmación.
7. Oprima la Tecla OK de nuevo para guardarlo.

### Borrar

#### Borrar una entrada de contacto

1. Toque la Tecla suave Derecha [Contacto].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta una entrada.
3. Toque la Tecla suave Derecha [Opciones].
4. Oprima **Borrar**.
5. Oprima la Tecla OK **Sí**.

#### Borrar un Marcado Rápido

1. Toque la Tecla suave Derecha [Contacto].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta la entrada de Contacto para editar y oprima la Tecla OK [VER].
3. Seleccione el número con el Marcado rápido, y oprima la Tecla OK [CRRGR].
4. Toque la Tecla suave Derecha [Opciones].
5. Oprima **Borrar Marcado Rápido**.
6. Oprima la Tecla OK **Sí**.

## Marcado Rápido

Le permite hacer llamadas de teléfono en sus contactos rápida y fácilmente.

**NOTA** El número 1 de Marcado Rápido es para Bzn Msjs Voz.

### Marcados Rápidos del 1 al 9

Mantenga oprimido el número de Marcado Rápido. Su teléfono recuerda el número de sus Contactos, lo muestra brevemente y lo marca.

### Marcados Rápidos del 10 al 99

Oprima la primera cifra de Marcado Rápido y luego mantenga oprimida la tecla de la segunda cifra.

**NOTA** También puede introducir las cifras de Marcado Rápido y oprimir .

### Para los Marcados Rápidos de 97, 98 y 99

El valor predeterminado es 97 (#BAL), 98 (#MIN) y 99 (#PMT) para tener acceso a cierta información de la cuenta del teléfono.

Desempleado del Marcado Rápido, el usuario puede cambiar este Marcado Rápido si es necesario.





## GET IT NOW

Get It Now® le permite hacer en su teléfono más que sólo hablar. Get It Now es una tecnología y un servicio que le permite descargar y usar aplicaciones en su teléfono. Con Get It Now, es rápido y fácil adaptar su teléfono a su estilo de vida y sus gustos. Simplemente descargue las aplicaciones que le atraigan. Con una amplia gama de software disponible, puede estar seguro de que encontrará algo útil, práctico o entretenido.

### ACCESO DIRECTO

Puede acceder directamente a la función Get It Now oprimiendo la Tecla de Navegación  a la derecha.

### ¿Hay algo que no sea claro?

Del menú Get It Now, toque la Tecla suave Derecha  [Info] para ver el estado de su memoria, registro de actividades, texto de ayuda y estado de Get It Now. Utilice la opción de la Ayuda para vista la información de comprar nuevos usos a los usos expirados.

## 1. Música y Tonos

Personalice su teléfono con tonos de timbre. Hay una gran variedad

de opciones disponibles para elegir de éxitos actuales, pop, hiphop y mucho más.

### Acceso y Opciones

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Música y Tonos**.
4. Seleccione un submenú oprimiendo el número que corresponda al submenú.

### 1.1 Música de V CAST | Rhapsody

Transforma tu dispositivo móvil en un reproductor de música portátil. Descarga nuevas canciones de la música Centro de Medios catálogo derecha en su dispositivo móvil o PC. A continuación, puedes sincronizar tu música entre el PC y el teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Música y Tonos].
4. Oprima  [Música de V CAST | Rhapsody].

**NOTA** Pueden aplicarse cargos adicionales por cada video clip que vea. El servicio de Video Clips no está disponible en todas las áreas. Compruebe el sitio Web [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) para obtener detalles.

## 1.2 Obtén Nuevos Timbres

Le permite conectarse a GET IT NOW y descargar diversos tonos de timbre.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Música y Tonos]**.
4. Oprima  **[Obtén Nuevos Timbres]**.

### Tonos VZW Deluxe

En Tonos VZW Deluxe, encontrará los mejores clips de sonido de sus temas favoritos, que podrá usar como tonos de timbre para su teléfono inalámbrico. Escuche, descargue y administre los mejores y más novedosos tonos de timbre desde su teléfono Chocolate. Para encontrar todos los éxitos del momento, diríjase a la categoría "Qué hay de nuevo". Si busca los tonos más candentes, vaya a "Qué está de moda".

**NOTA** Se aplican cargos adicionales.

## ID canción VZW

Acceda a ID canción desde el menú Nuevos tonos de timbre, úsela para identificar canciones mientras está en movimiento y luego descárguelas como canciones, tonos de timbre o tonos de devolución de llamada.

## 1.3 Mis Timbres

Le permite seleccionar el tono de timbre que desee, descargar uno nuevo.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Música y Tonos]**.
4. Oprima  **[Mis Timbres]**.
5. Use el círculo de Navegación  para resaltar el tono de timbre y toque la Tecla suave Izquierda  **[Fij como]**.

-  **Timbre**
-  **Contacto ID:** Desplácese y seleccione el contacto que se identificará con el tono de timbre que seleccionó.
-  **Sonidos de Alerta:** Oprima



la tecla del número correspondiente para uno de los siguientes:

**Todo Mensaje/ Mensaje de TXT/  
Mensaje de Foto-Video/ Bzn  
Msjs Voz**

## 1.4 Mi Música

Le permite almacenar música y escucharla directamente desde su teléfono. Conéctese a V CAST para descargar una variedad de música, transferir música entre su teléfono y su PC, administrar y organizar sus archivos de música y mucho más.

**NOTA** El almacenamiento de archivos varía según el tamaño de cada archivo así como la asignación de memoria de otras aplicaciones.

**ACCESO DIRECTO** Oprima la Tecla OK  [MENÚ] dos veces para acceder rápidamente Mi Música.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Música y Tonos].
4. Oprima  [Mi Música].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un

submenú.

- **Reproducir todas las canciones:** Reproduce todas las canciones almacenadas en Mi música.
  - **Todas Canciones:** Reproduzca los sonidos del aire, descargados de su PC o almacenados en su tarjeta microSD.
  - **Listas Reproduc:** Puede almacenar hasta 50 canciones en una lista de reproducción y registrar o borrar listas de reproducción.
  - **Intérpretes:** Vea música por artistas y escuche música por artistas.
  - **Géneros:** Vea música por géneros y escuche música por géneros.
  - **Álbúmenes:** Vea música por álbumes y escuche música por álbumes.
  - **Programación:** Agregue efectos a la música, repítala, ordénala aleatoriamente o ajuste el modo Sólo música.
  - **Alerta de Música:** Ajusta el teléfono de modo que lo alerte cuando la música que desea esté a disposición.
6. Opciones desde aquí:

- Tecla suave Izquierda  [Tienda]
  -  [OK]
  - Tecla suave Derecha  [Sinc]
7. Oprima la Tecla OK  para seleccione un submenú.
  8. Desplácese hasta una entrada del submenú seleccionado.
  9. Opciones desde aquí:
    - Tecla suave Izquierda  [Tienda]
    -  [ESCU] para iniciar el reproductor de música.
    - Tecla suave Derecha  [Opciones]  
**Agregar canciones a lista de reproducción Mover/ Borrar/ Info de canción**

## Reproducción de Mi música

Los submenús de Mi música facilitan la búsqueda y la reproducción de la música almacenada en el teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ] dos veces para acceder **Mi Música**.
2. Desplácese hasta un submenú para reproducir su música y oprima la Tecla OK  para seleccionarlo.

**Reproducir todas las canciones / Todas Canciones / Listas  
Reproduc / Intérpretes / Géneros / Álbumes**

3. Desplácese hasta un tema y oprima la Tecla OK  para iniciar el reproductor de música que reproducirá el tema.

**SUGERENCIA** Si selecciona **Reproducir todas las canciones**, la aplicación comenzará a reproducir en secuencia toda la música almacenada.

## Modo en segundo plano

Disfrute de su música mientras utiliza otras funciones del teléfono.

### Reproductor en segundo plano

1. Oprima la tecla Música  para acceder Mi Música.
2. Desplácese hasta un tema y oprima la Tecla OK  [ESCU] para iniciar el reproductor de música.
3. Toque  dos veces para que el reproductor de música pase a segundo plano.
4. El título del tema en reproducción aparece bajo el texto de titular.

**NOTA** El reproductor de música también pasará a segundo plano cuando cierre la tapa.



## Volver al reproductor de música

1. Oprima la tecla Música  para volver a mostrar el reproductor de música.
2. Opciones desde aquí:
  - Tecla suave Izquierda  [Mudo]
  - Tecla suave Derecha  [Opciones]
  -  [Pausa] /  (Reproducción)
  -  Presión breve  (tema anterior)
  -  Presión breve  (tema siguiente)
  -  Presión prolongada en  (rebobinar)
  -  Presión prolongada en  (avance rápido)

## Cambio de canción

El círculo de Navegación  le permite cambiar fácilmente de canción.

## Reproductor de música en segundo plano

Mientras el reproductor de música funciona en segundo plano, es posible cambiar los temas sin volver a abrirlo.

1. Deslice hacia abajo y suelte de inmediato la tecla de desbloqueo ubicada en el lateral derecho del teléfono.
2. Pase levemente el dedo con movimiento circular por el borde exterior del círculo de Navegación  para visualizar las siguientes tres canciones de la lista de música.

**NOTA** Si presiona el círculo de Navegación  hacia arriba, abajo, la derecha o la izquierda, se activan las teclas de acceso directo en vez de la lista de música.

**NOTA** Los usuarios que deseen transferir su música a la tarjeta microSD™ insertada en su teléfono (ya sea en MTP Sync ó Over the Air) deben primero formatear la tarjeta microSD™ en el teléfono.

**Advertencia:** Formatear su tarjeta MicroSD™ borrará todos los contenidos en la tarjeta. Si se trata de usar la tarjeta sin ser formateada, se mostrará un mensaje de error de adquisición de Licencia MOD. Los archivos de música descargados o adquiridos por terceros partidos y guardados en su tarjeta MicroSD™ insertada en su teléfono, pueden ser protegidos o encriptados por tal proveedor, y no puede ser tocados en el teléfono.

3. Desplácese hasta el tema que desee reproducir, y oprima la Tecla OK .

## En el reproductor de música

1. Oprima la círculo de Navegación  para activar la pantalla.
2. Opciones desde aquí:
  - Tecla suave Izquierda  [Mudo]
  - Tecla suave Derecha  [Opciones]
  -  [||] (Pausa) /  (Reproducción)
  -  Presión breve [] (tema anterior)
  -  Presión breve [] (tema siguiente)
  -  Presión prolongada en [] (rebobinar)
  -  Presión prolongada en [] (avance rápido)

## Reproducción de música configuración

Es posible establecer el modo en que el reproductor de música reproducirá los temas.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ] dos veces para acceder Mi Música.
2. Oprima  Programación.
3. Seleccione una opción de configuración.
  - Oprima  Tema de Reproductor.

## Blue/ Magenta

- Oprima  Repetir **Repetir Uno** reproduce el primer tema de su música y lo repite hasta que detenga el reproductor de música. **Repetir Todol** reproduce todos los temas y continúa repitiéndolos. **Apagando** reproduce los temas sólo una vez.
- Oprima  Aleatorio. **Encendido** elige al azar el orden de los temas de la lista seleccionada. **Apagando** reproduce la lista de canciones en orden.

## Efecto de sonido

Disfrute más de su música agregándole un efecto de sonido complementario al reproducirla.

1. Inicie el reproductor de música.
2. Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones].
3. Oprima  Efecto de sonido. **Flat / Concert Hall / Rock / Jazz / POP / Classical / Acoustic / Dance / Piano / R&B / Hip-Hop / Electronic**



## Sólo Música

Establezca que el teléfono sólo reproduzca música y que no permita otras funciones del terminal.

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ] dos veces para acceder Mi Música.
2. Oprima Programación.
3. Oprima Sólo Música.
4. Desplazarse hasta **Encendido o Apagado** y oprima la Tecla OK .

## Salida del reproductor de música

1. Muestre el reproductor de música.
2. Toque la Tecla suave Derecha [Opciones].
3. Oprima Salge del Jugador.

**NOTA** También puede oprimir la tecla [end] para salir del reproductor de música.

## 1.5 Mis Sonidos

Le permite seleccionar un sonido que desee, o grabar un nuevo sonido.

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima [Música y Tonos].
4. Oprima [Mis Sonidos].
5. Oprima Grabar Nuevo o desplácese y seleccione una sonido con la círculo de Navegación .

Opciones desde aquí:

- Toque la Tecla suave Izquierda [Borrar].
- Oprima la Tecla OK [ESCU].
- Toque la Tecla suave Derecha [Opciones]:

**Enviar/ A Lugar de PIX/  
Renombrar/ Asegurar/ Borrar  
Todo/ Info de Arch**

## 1.6 Syncro-Música

Música V CAST con Rhapsody es un servicio de música digital que le permite escuchar millones de canciones de miles de artistas. Descubra favoritos nuevos y antiguos en un catálogo de música extensivo. Sincronice música sin límites\* desde la PC, a cualquier dispositivo activado para Música V CAST con Rhapsody®, sin pagar ningún costo adicional por pista. Descargue el software de Música V CAST con Rhapsody para sincronizar pistas, álbumes, y listas

de reproducción con su nuevo teléfono compatible, mientras administra la biblioteca de música de su PC, todo en un lugar.

\* Sujeto a la capacidad de almacenamiento de la tarjeta de memoria/dispositivo

### Descargar música en su PC

1. Música V CAST con Rhapsody.  
¿No tiene Música V CAST con Rhapsody®? Descárguelo gratuitamente en [www.verizonwireless.com/music](http://www.verizonwireless.com/music).
2. Inicie sesión.
3. Para cada pista de Música V CAST que haya descargado en su teléfono, podrá descargar una copia en su computadora sin costo adicional. Las pistas de canciones disponibles para descargar aparecerán una vez completado el inicio de sesión.
4. Seleccione las casillas de las canciones que desee descargar.
5. Seleccione "Descargar pistas"
6. Para reproducir la canción, puede buscarla seleccionando la ficha Mi biblioteca.

### Sincroniza la música de tu PC con tu aparato móvil de V CAST Music

1. Usa el cable USB para conectar tu teléfono al PC.

2. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.

3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .

4. Oprima  **[Música y Tonos]**.

5. Oprima  **[Syncro-Música]**.

6. Abre Windows Media™ Player 10 en tu PC y selecciona el índice de Sync (Sincronizar).

7. Selecciona Edit Playlist (Modificar lista de canciones) y selecciona las canciones de tu colección que quieres sincronizar.

8. En Windows Media™ Player 10, selecciona **V CAST Mobile Phone –Removable Storage Card** (Teléfono Móvil V CAST – Tarjeta Removable de Almacenaje) a menos que no haya tarjeta de memoria disponible. Empieza el proceso de sincronización en Windows Media™ Player 10 o superior oprimiendo **Start Sync** (Empezar sincronización). Recuerda, tu teléfono deberá estar en la modalidad **Sync Music** (Syncro-Música).

9. Cuando completes la sincronización, desconecta el cable de tu teléfono y sal de **Sync Music** (Syncro-Música).





10. Bajo el menú de **Música y Tonos** o **Mis Música** para ver y escuchar tu música.

**NOTA** Requiere cable compatible de USB (se vende por separado) para la sincronización.

## 2. Foto y Video

Vea, tome, e intercambie sus imágenes y videos digital desde su teléfono inalámbrico.

**ACCESO DIRECTO** Use el círculo de Navegación a la izquierda es una tecla directa a **Foto y Video**.

### Acceso y Opciones

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Foto y Video**.
4. Seleccione un submenú.

### 2.1 Videos de V CAST

V CAST lleva el mundo a su teléfono celular con video de movimiento total y sonido. Póngase al día de lo que está ocurriendo con Video Clips de noticias, entretenimiento, deportes o clima (debe estar en un área de cobertura de V CAST. Pueden aplicarse cargos adicionales)

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Foto y Video]**.
4. Oprima  **[Videos de V CAST]**.

### Navegación, Selección y Video V CAST

1. Oprima la círculo de Navegación  a la izquierda para **Foto y Video**.
2. Oprima  **Videos de V CAST** para abrir el catálogo de videoclips.
3. Oprima la círculo de Navegación  para visión las categorías video del clip incluyendo Noticias, la Hospitalidad, Deportes, y Tiempo y oprima la Tecla OK  para seleccione.
4. Seleccione el proveedor de contenidos y oprima la Tecla OK .
5. De ser aplicable, seleccione la subcategoría y oprima la Tecla OK .
6. Desplácese hasta el video clip que desea ver y oprima la Tecla OK .

## Para ver un Flujo de video

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Foto y Video].
4. Oprima  [Videos de V CAST].
5. Seleccione una categoría de video clip y un video clip y oprima la Tecla OK .
6. Lea la descripción del video clip y oprima la Tecla OK  para verlo.
7. Seleccione **Sí** para aceptar los cargos, oprima la Tecla OK  y se iniciará la transferencia del videoclip.
8. El video clip comenzará a transferirse y se reproducirá poco después de haber sido seleccionado.
5. Desplácese hasta un video clip y oprima la Tecla OK .
6. Lea la descripción del video clip y toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].
7. Oprima  **Guardar Video**, y oprima la Tecla OK .
8. Seleccione **Sí** para aceptar los cargos, oprima la Tecla OK  y Video Clip iniciará la descarga del video.
9. Una vez que se haya descargado el video, aparecerá un mensaje en su teléfono.
10. Seleccione **Sí** y oprima la Tecla OK  para ver el video.
11. El Video clip se guardará automáticamente en Mis Clips y en la Mis Videos.

## Para descargar un Video Clip

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Foto y Video].
4. Oprima  [Videos de V CAST].

**NOTA** No todos los videos son descargables. Sólo pueden descargarse los videos que tienen la opción de guardarse. Pueden aplicarse cargos adicionales por cada video clip que vea. El servicio de Video Clips no está disponible en todas las áreas. Compruebe el sitio Web [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) para obtener detalles.



## Borrar Video Clips

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
  2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
  3. Oprima [Foto y Video].
  4. Oprima [Videos de V CAST].
  5. Toque la Tecla suave Izquierda [Mis Videos].
  6. Desplácese hasta el Video que desea borrar con la círculo de Navegación .
  7. Toque la Tecla suave Izquierda [Opciones] y oprima [Borrar].
  8. Oprima la Tecla OK [Sí] para borrar el Video.
6. Seleccione al Proveedor de contenido.
  7. Toque la Tecla suave Derecha [Opciones].
  8. Seleccione **Alertas**.
  9. Seleccione **Conf. Alertas**.
  10. Seleccione el contenido de las alertas que desea y oprima la Tecla OK para guardar.

## Configurar alertas para nuevos Video Clips

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima [Foto y Video].
4. Oprima [Videos de V CAST].
5. En el catálogo de Video Clips, seleccione una categoría.

## 2.2 Obtén Nuevas Fotos

Le permite conectarse a Get It Now y descargar diversos FOTO (imágenes) para Mis Fotos.

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima [Foto y Video].
4. Oprima [Obtén Nuevas Fotos].
5. Oprima la Tecla OK .

## 2.3 Mis Fotos

Le permite ver fotografías almacenadas en el teléfono.

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima [Foto y Video].
4. Oprima [Mis Fotos].
5. Seleccione la imagen que desea con la círculo de Navegación y toque la Tecla suave Derecha [Opciones].
6. Seleccione una de las opciones siguientes:

**Enviar** Envía el foto mensaje.

**Fijar Como Fondo de Pantalla/ Foto ID**

**A Lugar de PIX** Acceso al álbum en línea (A Lugar de Fotos).

**Tomar Foto** Activa la función de cámara.

**Obtener Nuevas Fotos** Descarga varios fotos.

**Administrar Mis Fotos** Le permite marcar la imagen seleccionada y aplicar las opciones.

**Renombrar** Cambie el nombre de las FOTOS seleccionadas.

**Asegurar/Abrir Asegurar/Abrir**

**Info de Arch Nombre/ Fecha/ Hora/ Resolución/ Tamaño/ Tipo**

**Imprimir via Bluetooth** Permite que usted imprima el cuadro seleccionado vía Bluetooth.

**Preferencias de Impresión** Sólo Sólo compatible con dispositivos habilitados para esta opción.

**Enviar via Bluetooth** Permite que usted envíe un cuadro seleccionado vía Bluetooth. Apoyado solamente cuando un dispositivo BIP (Basic Imaging Profile)-equipado está disponible.

**NOTA** La opción 'Enviar mediante Bluetooth' no se muestra cuando se seleccionan imágenes protegidas por DRM (Administración digital de derechos).



## 2.4 Mis Videos

Le permite ver videos almacenados en el teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Foto y Video].
4. Oprima  [Mis Videos].
5. Seleccione el video que desea con la círculo de Navegación  y toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

**Enviar** Envía un mensaje de video.

**Grabar Video** Activa la función de cámara de video.

**A Lugar de PIX** Accede al álbum en línea (PIX Place).

**Videos de V CAST** Obtiene acceso a la función Videos de V CAST.

**Administrar Mis Videos** Le permite marcar videos para borrarlos, bloquearlos o desbloquearlos.

**Tapiz Fijar Como** Muestra el archivo de video seleccionado como pantalla de fondo del teléfono.

**Renombrar** Cambia el nombre al video seleccionado.

**Asegurar/ Abrir** Bloquea el video seleccionado. El icono de llave en la imagen le permite saber que está bloqueada. Seleccione de nuevo la opción para cancelarla.

**Info de Arch** **Nombre/ Fecha/ Hora/ Duración/ Tamaño**

6. Oprima la Tecla OK  para reproducirlo.

**NOTA** El almacenaje de archivo varía según el tamaño de cada archivo así como la asignación de memoria de otros usos.

-  : Ajustar el volumen.
- Tecla suave Izquierda  : Mudo/ No Mudo
-  : Pausa/ Reproducción
- Arriba Círculo de Navegación  : Muestra la pantalla completa.
- Abajo Círculo de Navegación  : Parar
- Derecha Círculo de Navegación  : Avance rápido
- Izquierda Círculo de Navegación  : Rebobinar

4. Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccione una de las opciones siguientes:

**Tapiz Fijar Como/ Info de Arch**

## 2.5 Tomar Foto

Le permite tomar fotografías digitales.



1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
  2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
  3. Oprima  **[Foto y Video]**.
  4. Oprima  **[Tomar Foto]**.
  5. Configure el brillo con la círculo de Navegación , y la círculo de Navegación , y toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para cambiar otros valores.
- Seleccione las opción(es) que desea personalizar.

**RESOLUCIÓN** 1280X960/  
640X480/ 320X240

**DISPARO AUTMTC** Apagado/ 3  
Segundos/ 5 Segundos/ 10  
Segundos

**EQUIL BLANCO** Automático/  
Soleado/ Nublado/ Fluorescente/  
Brillo

**SONIDO DISPA** Obturador/ Sin  
Sonido/ Say "Cheese"/ Ready! 1 2 3

**EFEKTOS COLOR** Normal/  
Negativo/ Solari/ Sepia/ Blanco y  
Negro

**MOD0 NOCHE** Encendido/  
Apagado

**EXCEPTO OPCIÓN** Interna/  
Externa

**FOTOMETRÍA** Promedio/  
Mancha

**PREVIEW** Vista real/ Pantalla  
llena

**CAPTURA** Cámara/ Video

6. Tome la foto tocando la Tecla OK  **[TOMA]**.
7. Toque la Tecla suave Izquierda  **[Grdr]**. La imagen se almacena en la **Mis Fotos**.



## 2.6 Grabar Video

Le permite grabar un mensaje de video con sonido.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Foto y Video]**.
4. Oprima  **[Grabar Video]**.
5. Configure el brillo con la círculo de Navegación , y la círculo de Navegación , y toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para cambiar otros valores.



6. Oprima la Tecla OK  **[REC]** para empezar a grabar y otra vez para parar.
7. Toque la Tecla suave Izquierda  **[Grdr]**. El video grabado se almacena en **Mis Videos**.

## 2.7 Lugar de PIX

Accede al álbum en línea (Lugar de Fotos).

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Foto y Video]**.
4. Oprima  **[Lugar de PIX]**.

**GRABACIÓN HORA** Para Enviar/  
Para Guardar

**EXCEPTO OPCIÓN** Interna/  
Externa

**EFFECTOS COLOR** Normal/  
Negativo/ Solari/ Sepia/ Blanco y  
Negro

**EQUIL BLANCO** Automático/  
Soleado/ Nublado/ Fluorescente/  
Brillo

**CAPTURA** Cámara/ Video

## 3. Juegos

Le permite descargar juegos y aplicaciones del servidor Get It Now. Elija el software que desea en la lista que se presenta en pantalla.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Juegos]**.

4. Oprima la Tecla OK  [Obtén Nuevas Aplicaciones].

## 4. Noticias e Información

La función Noticias e Información le permite acceder a noticias, deportes, el clima y correo electrónico desde su dispositivo Verizon Wireless. El acceso y las selecciones dentro de esta función dependen de su proveedor de servicio. Para obtener información específica sobre el acceso de Noticias e Información mediante su teléfono, comuníquese con su proveedor de servicio.

### ACCESO DIRECTO

Oprimir la círculo de Navegación  arriba es el acceso directo para acceder a la Web Móvil 2.0.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Noticias e Información].

### Terminar una sesión de Navegador

Termine la sesión de Navegador oprimiendo .

### Uso del navegador

Los elementos en pantalla pueden presentarse de una de las siguientes formas:

- **Opciones numeradas**

Puede usar su teclado numérico o puede seleccionar los elementos moviendo el cursor y oprimiendo las teclas suaves correspondientes.

- **Enlaces incrustados en el contenido**

Puede actuar sobre las opciones o sobre los enlaces con las teclas suaves que están justo debajo de la pantalla.

- **Texto o números**

Puede seleccionar los elementos moviendo el cursor y oprimiendo las teclas suaves correspondientes.

### Desplazamiento

Use el círculo de Navegación  o  para desplazarse por el contenido si la página actual no cabe en la pantalla. Un cursores en la pantalla indica el elemento seleccionado.





## Desplazamiento rápido

Oprima y mantenga oprimida la círculo de Navegación  para mover rápidamente el cursor hacia arriba y hacia abajo en la pantalla actual.

## Desplazamiento por página

Oprima las teclas laterales para moverse una página hacia adelante o hacia atrás.

## Página de inicio

Para ir a la página de inicio, oprima y mantenga oprimida  o .

## Abrir el menú del navegador

Oprima la tecla de Comandos de Voz  para usar el menú del navegador.

## Teclas suaves

Para navegar a distintas pantallas o seleccionar funciones especiales, use las teclas suaves. La función asociada con las teclas suaves puede cambiar en cada página y depende de cada elemento resaltado.

## Tecla suave Izquierda

La Tecla suave Izquierda  se usa principalmente para las opciones o para seleccionar un elemento, pero su función puede cambiar según el contenido que se muestre.

## Tecla suave Derecha

La Tecla suave Derecha  se usa principalmente para las opciones secundarias o para un menú de opciones secundarias.

## Introducción de Texto, Números o Símbolos

Cuando se le pida que introduzca texto, el método actual de entrada de texto aparece sobre la Tecla suave Derecha  como **Palabra, Abc, ABC, 123 o Símbolos**.

Para cambiar el modo de introducción, toque la Tecla suave Derecha . Para crear un carácter en mayúsculas, oprima .

## Borrado del Texto/Número Introducido

Al introducir texto o números, oprima  para borrar el último número, letra o símbolo. Oprima y mantenga oprimida  para borrar completamente el campo de entrada.

## Iniciar una llamada de teléfono desde el Navegador

Puede hacer una llamada de teléfono desde el Navegador si el sitio que está usando admite la función (el número de teléfono puede resaltarse y la Tecla suave Izquierda  aparece como Selección). La conexión con el navegador se da por terminada cuando inicia la llamada. Después de terminar la llamada, su teléfono vuelve a la pantalla desde la cual inició dicha llamada.

## 5. Herramientas Móviles

Todo lo que necesita saber mientras está en movimiento.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Herramientas Móviles]**.
4. Oprima la Tecla OK  **[Obtén Nuevas Aplicaciones]**.

## Sistema de Navegación VZ Navigator<sup>SM</sup>

Ahora puedes encontrar la dirección de un gran restaurante o el cajero automático más cercano. Ve los horarios de películas. Descubre los sitios más populares. Y conoce exactamente cómo llegar a donde vas. El Sistema de Navegación VZ Navigator te ofrece todas las funciones avanzadas de los últimos aparatos y sistemas de posicionamiento global (GPS), a una fracción del precio de otros aparatos y sistemas GPS.

- NOTAS**
- Para utilizar en navegador VZ, debe activar la ubicación. (Consulte la página 83)
  - Para utilizarlo se requiere descarga, suscripción y tiempo de uso; sólo dentro de un Área nacional de tarifa de servicios optimizados; no se garantiza que la información sea exacta ni completa; para la prestación del servicio, se utilizará la información acerca de la ubicación del dispositivo.



## 6. Extra

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [**Extra**].
4. Oprima la Tecla OK  [**Obtén Nuevas Aplicaciones**].

## MENSAJERÍA

### ACCESO DIRECTO

Desde el modo de espera, al oprimir la Tecla suave Izquierda  es una tecla directa a la MENSAJERÍA.

Los mensajes de texto, los de imagen y el buzón de correo de voz quedan disponibles en cuanto se enciende el teléfono.

- Compruebe los tipos de mensajes tocando la Tecla suave Izquierda  [Mensaje].
- Hacer una llamada al número de devolución de llamada tocando  durante una comprobación de mensajes.

El teléfono puede almacenar sobre 400 mensajes. La información almacenada en el mensaje está determinada por el modo del teléfono y la capacidad del servicio. Puede haber otros límites a los caracteres disponibles por mensaje. Compruebe con su proveedor de servicio las funciones y capacidades del sistema.

### Alerta de nuevo mensaje

There are ways your phone alerts you to new messages.

1. El teléfono muestra un mensaje

en la pantalla.

2. Aparece el icono de mensaje () en la pantalla. En el caso de un mensaje urgente, el icono parpadeará y se mostrará una mensaje d'alertas.

**NOTA** Si recibe dos veces el mismo mensaje, el teléfono borra el más antiguo y el nuevo se almacena como DUPLICADO.

## 1. Nuevo Mensaje

Le permite enviar mensajes (TXT, Foto, Video) y de localizador. Cada mensaje tiene un destino (Dirección) e información (Mensaje). Éstos dependen del tipo de mensaje que desea enviar.

### 1.1 Mensaje de TXT

#### Aspectos básicos de los mensajes de texto

1. Toque la Tecla suave Izquierda  [Mensaje].
2. Oprima  **Nuevo Mensaje.**
3. Oprima  [Mensaje de TXT].
4. Introduzca el número de teléfono del destinatario o la dirección de correo electrónico para un mensaje de correo electrónico.



Usted puede incorporar hasta 10 direcciones para un solo mensaje.

5. Oprima la círculo de Navegación  abajo.
6. Escriba su mensaje (text o correo elect.).
7. Oprima la Tecla OK  [ENV].

## Personalización del mensaje con Opciones

### ● Edición del campo Para:

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Añadir].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**De Contactos/ Lmdas Rctes/  
Grupos/ A Contactos**

### ● Editar Text

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Guardar Como Borrador** Guarda el mensaje en la carpeta Borradores.

**Añadir** Le permite agregar un

Gráfico, Animación, Sonido, Text Rápido, Firma, Tarjeta de Nombre o Dirección De contactos.

**Format Text** Le permite cambiar el aspecto del texto.

**Alineación/ Tamaño del Fuente/ Estilo de Fuente/ Color de Text/ Fondo**

**Prioridad** Da prioridad al mensaje. **Alto/ Normal**

**Dev Lmda #** Introduce un número preprogramado de devolución de llamada con su mensaje.

**Encendido/ Apagado/ Editar**

**Guardar Text Rápido** Le permite definir frases para Insertar texto rápido.

**Cancelar Mensaje** Cancela la edición del mensajes y va al menú mensajes.

3. Finalizar y enviar o guardar el mensaje.

## Uso de contactos para enviar un mensaje

Puede designar una entrada guardada en sus Contactos como dirección en lugar de introducir manualmente el destino.

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Izquierda  [Mensaje].
2. Oprima  **Nuevo Mensaje.**
3. Oprima  [Mensaje de TXT].
4. Toque la Tecla suave Derecha  [Añadir].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **De Contactos**, y oprima la Tecla OK .
6. Use el círculo de Navegación  para resaltar la entrada de contacto que contiene el destino y oprima la Tecla OK .
7. Toque la Tecla suave Izquierda  [Hecho].

**NOTA** La función de Dirección permite el envío múltiple de hasta 10 direcciones en total.

8. Finalice el mensaje según sea necesario.

## 1.2 Mensaje de Foto

### Aspectos básicos del envío de un mensaje

1. Toque la Tecla suave Izquierda  [Mensaje].

2. Oprima  **Nuevo Mensaje.**
3. Oprima  [Mensaje de Foto].
4. Introduzca el número de teléfono celular o la dirección de correo electrónico del destinatario.
5. Oprima la círculo de Navegación  abajo.
6. Escriba su mensaje (text o correo elect.).
7. Use el círculo de Navegación  para resaltar el **Foto** y toque la Tecla suave Izquierda  [Mis Fotos]. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta la imagen que desea enviar y oprima la Tecla OK .
8. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Sonido**, y toque la Tecla suave Izquierda  [Sonidos]. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta el archive que desea enviar y oprima la Tecla OK .
9. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Nom Tarj**, y toque la Tecla suave Izquierda  [Contactos]. Use el círculo de navegación  para



desplazarse hasta la tarjeta de nombre que des y oprima la Tecla OK .

10. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Asunto** y enter the subject.

11. Oprima la Tecla OK  [ENV]. Aparece un mensaje de confirmación.

## ● Edición del campo Para:

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Añadir].
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**De Contacto/ Llm das Rctes/  
Grupos/ A Lugar de PIX/  
A Contactos**

## ● Editar Text

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance** Muestra el mensaje Foto como lo verá el destinatario.

**Guardar Como Borrador** Guarda el mensaje en la carpeta Borradores.

**Agregar Text Rápido** Inserta frases predefinidas.

**Agregar Diapositiva** Inserte varias imágenes en un mensaje de imagen.

**Prioridad** Da prioridad al mensaje. **Alto/ Normal**

**Cancelar Mensaje**

## ● Editar Foto

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance/ Guardar Como  
Borrador/ Agregar Diapositiva/  
Prioridad/ Eliminar Foto/  
Cancelar Mensaje**

## ● Editar Sonido

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance/ Guardar Como  
Borrador/ Agregar Diapositiva/  
Prioridad/ Elimin Sonido/  
Cancelar Mensaje**

## ● Editar Nom Tarj

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance/ Guardar Como  
Borrador/ Agregar Diapositiva/  
Prioridad/ Eliminar Tarjeta de  
Nombre/ Cancelar Mensaje**

## ● Editar Asunto

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance/ Guardar Como  
Borrador/ Agregar Text Rápido/  
Agregar Diapositiva/ Prioridad/  
Cancelar Mensaje**

3. Finalizar y enviar o guardar el mensaje.

## 1.3 Mensaje de Video

### Aspectos básicos del envío de un mensaje

1. Toque la Tecla suave Izquierda  [Mensaje].
2. Oprima  **Nuevo Mensaje.**
3. Oprima  **[Mensaje de Video].**

4. Introduzca el número del teléfono celular o la dirección de correo electrónico del destinatario.

5. Oprima la círculo de Navegación  abajo.

6. Escriba su mensaje (texto o correo elect.).

7. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Video** y toque la Tecla suave Izquierda  [Videos]. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta la video que desea enviar, y oprima la Tecla OK .

8. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Nom Tarj**, y toque la Tecla suave Izquierda  [Contactos]. Use el círculo de navegación  para desplazarse hasta la tarjeta de nombre que des y oprima la Tecla OK .

9. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **Asunto** e introduzca el asunto.

10. Oprima la Tecla OK  [ENV]. Aparece un mensaje de confirmación.





## Personalización del mensaje con Opciones

### ● Edición del campo Para:

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Añadir].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**De Contactos/ Lmdas Rctes/  
Grupos/ A Lugar de PIX/  
A Contactos**

### ● Editar Text

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance** Muestra el mensaje Video como lo verá el destinatario.

**Guardar Como Borrador** Guarda el mensaje en la carpeta Borradores.

**Agregar Text Rápido** Inserta frases predefinidas.

**Prioridad** Da prioridad al mensaje. **Alto/ Normal**

**Cancelar Mensaje**

### ● Editar Video

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance/ Guardar Como  
Borrador/ Eliminar Video/  
Prioridad/ Cancelar Mensaje**

### ● Editar Nom Tarj

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance/ Guardar Como  
Borrador/ Agregar Diapositiva/  
Prioridad/ Eliminar Tarjeta de  
Nombre/ Cancelar Mensaje**

### ● Editar Asunto

1. Con el campo Para resaltado, toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance/ Guardar Como  
Borrador/ Agregar Text Rápido/  
Prioridad/ Cancelar Mensaje**

3. Finalizar y enviar o guardar el mensaje.

## 2. Entrada

El teléfono le alerta en 3 formas cuando recibe un nuevo mensaje:

- Mostrando una notificación de mensaje en la pantalla.
- Haciendo sonar una sonido o vibrando, si está configurado así.
- Haciendo destellar  (sólo cuando recibe un mensaje de prioridad Alta).

### Ver su bandeja de entrada

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Entrada].
4. Opciones desde aquí:
  - Toque la Tecla suave Izquierda  [Borrar].
  - Toque la Tecla suave Derecha  [Opciones].

**Contestar** Responde a la dirección del remitente del mensaje recibido.

**Adelantar** Reenvía un mensaje recibido a otras direcciones de destino.

**Asegurar/Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar bandeja de entrada o Borrar todos.

**Añad A Cntctos** Guarda en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje recibido.

**Borrar Buz** Borra todos los mensajes leídos almacenados en la Bandeja de entrada.

**Info. Mensaje** Le permite comprobar la información de los mensajes recibidos.

### Referencia de iconos de mensaje



Mensajes de TXT nuevos/no leídos



Mensajes de TXT abiertos/leídos



Prioridad



Bloqueado



Mensajes de Foto/Video no leídos y descargados



Notificaciones de Foto/Video nuevos/no leídos



Mensajes Del Browser  
Nuevos/No leídos



Mensajes Del Browser  
Abiertas/ Leídos



Mensajes de notificación  
nuevos o no leídos



Mensajes de notificación  
abiertos o leídos

## 3. Enviado

Lista de mensajes enviados (hasta 100). Confirme la transmisión correcta, vea el contenido, administre la lista y más.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Enviado]**.
4. Opciones desde aquí:
  - Toque la Tecla suave Izquierda  **[Borrar]**.
  - Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.

**Adelantar** Reenvía un mensaje enviado a otras direcciones de destino.

**Enviar** Le permite retransmitir el

mensaje seleccionado.

**Asegurar/Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar mensajes enviados y Borrar todos.

**Añad A Cntctos** Guarda en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje.

**Borrar Enviado** Borrar todos los mensajes almacenados en Enviados.

**Info. Mensaje** Le permite comprobar la información de mensajes enviados.

## Referencia de iconos de mensaje



Mensajes TXT/Foto/Video enviados



Mensaje entregados



Enviar mensajes TXT/ Foto/Video fallidos



Mensajes múltiples enviados



Mensajes múltiples entregados



Mensajes múltiples con error



Entrega incompleta/  
Pendiente



Prioridad



Bloqueado

## 4. Borradores

Muestra los borradores de mensaje.

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima [Borradores].
4. Opciones desde aquí:
  - Toque la Tecla suave Izquierda [Borrar].
  - Toque la Tecla suave Derecha [Opciones].

**Enviar** Le permite enviar el mensaje seleccionado.

**Asegurar/Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar

bandeja de entrada o Borrar todos.

**Añad A Cntctos** Almacena en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje.

**Borrar Borradores** Borra todos los mensajes almacenados en Borradores.

## Referencia de iconos de mensaje



TXT de borrador



Preparar Foto/Video

## 5. Bzn Msjs Voz

Le permite ver el número del nuevos mensajes de voz grabados en la bandeja de entrada de correo de voz. Una vez que supere el límite de almacenamiento, se sobrescriben los mensajes antiguos. Cuando tenga un nuevo mensaje de voz, el teléfono lo alertará.

## Revisión de su Buzón de Correo de Voz

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación



⊙ para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK ⊙.

- Oprima **5iki** [Bzn Msjs Voz].
- Opciones desde aquí:
  - Toque la Tecla suave Izquierda **[Anular]** para borrar información, y oprima la Tecla OK ⊙ [Sñ].
  - Oprima **SEND** o la Tecla OK ⊙ [LLMD] para escuchar los mensajes.

0

- Marque \*86 (\*VM) **SEND** desde su teléfono o marque su número de teléfono inalámbrico desde cualquier teléfono de tonos.
- Cuando comience el anuncio grabado, oprima **#** para interrumpirlo (de ser aplicable).
- Comenzará un tutorial de configuración fácil de seguir. Siga las indicaciones para configurar su nueva contraseña y grabar un saludo.

## 6. IMMóvil

Le permite enviar y recibir un Mensaje instantáneo en cualquier momento.

- Oprima la Tecla OK ⊙ [MENÚ].
- Use el círculo de Navegación ⊙ para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK ⊙.
- Oprima **6mno** [IMMóvil].

## 7. Correo Elect

Le permite enviar correo electrónico.

- Oprima la Tecla OK ⊙ [MENÚ].
- Use el círculo de Navegación ⊙ para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK ⊙.
- Oprima **7pqrs** [Correo Elect].
- Se iniciará una sesión del navegador Web móvil.
- Desplácese hasta un proveedor de correo electrónico y oprima la Tecla OK ⊙.
- Inicie sesión o ingrese su dirección de correo electrónico y contraseña.

## 8. Chatear

Le permite chatear con usuarios de Internet Messenger.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Chatear].
4. Se iniciará una sesión del navegador Web móvil.
5. Desplácese hasta un proveedor de chat y oprima la Tecla OK .

**NOTA** Esta función puede requerir una suscripción a un proveedor de servicios de chat.

## Programación de MENSAJES

Le permite configurar configuraciones para sus mensajes.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK .
3. Toque la Tecla suave Izquierda  [Prog].
4. Use el círculo de Navegación

 para desplazarse hasta uno de los ajustes y oprima la Tecla OK .

### Descripciones del submenú de configuración de mensajes

#### 1. Mod Ingrs (Palabra/ Abc/ ABC/ 123)

Le permite seleccionar el método de introducción predeterminado, ya sea Palabra, Abc, ABC, 123.

#### 2. Guard Autmtc (Encendido/ Apagado/ Preguntar)

Con esta función activada, los mensajes se guardan automáticamente en Enviados cuando se transmiten.

#### 3. Bor Autmtc (Encendido/ Apagado)

Con esta función activada, los mensajes leídos se borran automáticamente al superarse el límite de almacenamiento.

#### 4. Ver TXT Autmtc (Encendido/ Apagado)

Le permite mostrar directamente el contenido al recibir un mensaje.



## 5. Tocar TXT Autmtc (Encendido/ Apagado)

Le permite a la pantalla desplazarse automáticamente hacia abajo al ver mensajes.

## 6. Rec Aut Fot-Vid (Encendido/ Apagado)

Le permite mostrar directamente el contenido al recibir un mensaje Foto.

## 7. Text Rápido

Le permite mostrar, editar y agregar frases de texto. Estas cadenas de texto le ayudan a disminuir la entrada de texto manual en los mensajes.

## 8. Bzn Msjs Voz #

Le permite introducir manualmente el número de acceso del servicio de correo de voz. Este número sólo debería usarse cuando por la red no se proporciona un número de acceso de servicio de correo de voz (Servicio de Correo Voz).

## 9. Dev Llmda #

Con esta función activada, puede introducir el número de devolución de llamada que se incluirá automáticamente cuando envíe un mensaje.

## 0. Firma (Ninguno/ Costumbre)

Le permite hacer o editar una firma para enviarla automáticamente con sus mensajes.

## MSJ Borrar

Le permite borrar todos los mensajes de texto almacenados en su bandeja de entrada, o en las carpetas Enviados y Borradores. También puede borrar todos los mensajes de una vez.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **MENSAJERÍA**, y oprima la Tecla OK .

3. Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.

**Borrar Entrada/ Borrar Enviado/  
Borrar Borradores/ Borrar Todo**

4. Oprima la Tecla OK  para borrar los mensajes seleccionados.

Aparece un mensaje de confirmación.

## CONTACTOS

El menú Contactos le permite almacenar nombres, números de teléfono y otros tipos de información en la memoria de su teléfono.

**ACCESO DIRECTO** Oprimir la Tecla suave Derecha  es una tecla directa a la Lista de contactos.

### 1. Nuevo Contacto

Le permite agregar un nuevo entrada a su Lista de contactos.

**NOTA** Este submenú crea una entrada de contacto. si desea agregar un número a un contacto, pero no a un contacto existente.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Nuevo Contacto]**.
4. Introduzca el nombre y oprima la círculo de Navegación  abajo.
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta el tipo de número de teléfono.

6. Introduzca el número y oprima la Tecla OK .

**NOTA** Para obtener información más detallada, vea la página 23.

### 2. Lista de Contacto

Le permite ver su lista de Contactos.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Lista de Contacto]**.
4. Use el círculo de Navegación  para desplazarse alfabéticamente por sus contactos.
  - Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar uno de los siguientes:  
**Llamada/ Nuevo Contacto/  
 Borrar/ Nuevo Mensaje de  
 TXT/ Nuevo Mensaje de Foto/  
 Nuevo Mensaje de Video/  
 Fijar come Contacto ICE/  
 Borrar Todo/ Enviar Tarjeta de  
 Nombre**





- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Corregir]** para editar.
- Oprima la Tecla OK  **[VER]** para ver la información de contacto.

## 3. Grupos

Le permite ver sus contactos agrupados, agregar un grupo nuevo, cambiar el nombre de un grupo, borrar un grupo o enviar un mensaje a todas las personas que están dentro del grupo seleccionado.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
  2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
  3. Oprima  **[Grupos]**.
  4. Use el círculo de Navegación  para resaltar el grupo que desea ver y oprima la Tecla OK .
- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Nuevo]** para agregar un nuevo grupo a la lista.
  - Use el círculo de Navegación

 para resaltar un grupo y toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar uno del siguiente:  
**Nuevo Mensaje de TXT/  
Nuevo Mensaje de Foto/  
Nuevo Mensaje de Video/  
Renombrar/ Borrar/ Añadir**

- Oprima la Tecla OK  **[VER]** para ver la información de grupo.

## 4. Marcado Rápido

Le permite ver su lista de Marcados Veloz o designar Marcados Veloz para números introducidos en sus contactos.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Marcado Rápido]**.
4. Use el círculo de Navegación  para resaltar la posición de Marcado Rápido o introduzca la cifra de Marcado Rápido y oprima la Tecla OK  **[AJUST.]**.
5. Use el círculo de Navegación  para resaltar el Contacto y

oprima la Tecla OK .

6. Use el círculo de Navegación  para resaltar el número y oprima la Tecla OK .
7. Oprima la Tecla OK  [**SI**]. Aparece un mensaje de confirmación.

## 5. In Case of Emergency (ICE)

Le permite que usted almacene el nombre, los números de teléfono y la otra información, que serán muy provechosos en cualquier caso de la emergencia. También le permite leer, añadir, editar o borrar las notas usted mismo según lo necesite, en caso de que ocurra una emergencia.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [**In Case of Emergency**].
4. Use el círculo de Navegación  para resaltar Contacto 1, 2, o 3, y oprima la Tecla OK  [**AÑADIR**].

5. Oprima  para agregar contacto en la lista de contactos. Resaltar el Contacto, y oprima la Tecla OK .

Aparecerá el mensaje **CONTACTO de ICE ASIGNADOS.**

0

Oprima  para ingresar la información que no esté guardada en la lista de contactos.

6. La etiqueta genérica Contacto cambia al nombre especificado.

## Ingreso de su información personal ICE

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [**In Case of Emergency**].
4. Resaltar **Info Personal**, y oprima la Tecla OK .
5. Resaltar una de las entradas Nota y luego y oprima la Tecla OK .



6. Ingrese la información necesaria para casos de emergencia (por ejemplo, su número de historia clínica) y luego oprima la Tecla OK .

**SUGERENCIA** Cuando haya asignado Contactos ICE y el teléfono esté bloqueado, la Tecla suave Izquierda  aparecerá como [ICE], lo cual permitirá que se visualice la información de emergencia sin desbloquear el teléfono.

oprimala Tecla OK  [CRRGR].

5. Introduzca su información según sea necesario y oprima la Tecla OK .
6. Intente enviar su tarjeta de nombre con la Tecla suave Derecha  [Opciones].

## 6. Mi Tarjeta de Nombre

Le permite ver toda su información de contacto personal, lo que incluye el nombre, números de teléfono y dirección de correo electrónico en una entrada.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Mi Tarjeta de Nombre].
4. Use el círculo de Navegación  para resaltar la información que desea introducir, introdúzcala según lo requiera y

## LLMDAS RCTES

El menú Llamas.Recntes es una lista de los últimos números de teléfono o entradas de contacto de las llamadas que hizo, contestadas o perdió. Se actualiza continuamente conforme se agregan nuevos números al principio de la lista y las entradas más antiguas se eliminan de la parte inferior de la lista.

### 1. Perdidas

Le permite ver la lista de llamadas ausente; hasta 90 entradas.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **LLMDAS RCTES**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Perdidas]**.
4. Use el círculo de Navegación  para resaltar una entrada, y
  - Oprima la Tecla OK  para ver la entrada.
  - Oprima  para llamar al número.
  - Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar:

**Grdr(Detalles)/ Borrar/  
Asegurar(Abrir)/ Borrar Todo/  
Ver Cronómetro**

- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Mensaje]** para seleccionar:  
**Nuevo Mensaje de TXT/  
Nuevo Mensaje de Foto/  
Nuevo Mensaje de Video**

### 2. Recibidas

Le permite ver la lista de llamadas entrantes; hasta 90 entradas.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **LLMDAS RCTES**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Recibidas]**.
4. Use el círculo de Navegación  para resaltar una entrada, y
  - Oprima la Tecla OK  para ver la entrada.
  - Oprima  para llamar al número.
  - Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar:  
**Grdr(Detalles)/ Borrar/  
Asegurar(Abrir)/ Borrar Todo/  
Ver Cronómetro**



- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Mensaje]** para seleccionar:

**Nuevo Mensaje de TXT/  
Nuevo Mensaje de Foto/  
Nuevo Mensaje de Video**

- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Mensaje]** para seleccionar:

**Nuevo Mensaje de TXT/  
Nuevo Mensaje de Foto/  
Nuevo Mensaje de Video**

## 3. Marcadas

Le permite ver la lista de llamadas que ha hecho puede tener; hasta 90 entradas.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.

2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **LLMDAS RCTES**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima  **[Marcadas]**.

4. Use el círculo de Navegación  para resaltar una entrada, y

- Oprima la Tecla OK  para ver la entrada.
- Oprima  para llamar al número.
- Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar:  
**Grdr(Detalles)/ Borrar/  
Asegurar(Abrir)/ Borrar Todo/  
Ver Cronómetro**

## 4. Todas

Le permite ver la lista de todas las llamadas; hasta 270 entradas.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.

2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **LLMDAS RCTES**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima  **[Todas]**.

4. Use el círculo de Navegación  para resaltar una entrada, y

- Oprima la Tecla OK  para ver la entrada.
- Oprima  para llamar al número.
- Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar:  
**Grdr(Detalles)/ Borrar/  
Asegurar(Abrir)/ Borrar Todo/  
Ver Cronómetro**

- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Mensaje]** para seleccionar:

**Nuevo Mensaje de TXT/  
Nuevo Mensaje de Foto/  
Nuevo Mensaje de Video**

**ACCESO DIRECTO** Para ver una lista rápida de todas sus llamadas recientes, oprima  desde el modo de espera.

5. Restaure todos los relojes registrados tocando la Tecla suave Derecha  **[Rest Tod]** si desea restaurarlos.

## 5. Ver Cronómetro

Le permite ver la duración de las llamadas seleccionadas.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **LLMDAS RCTES**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Ver Cronómetro]**.
4. Use el círculo de Navegación  para resaltar una lista de llamadas.

**Última Llamada/ Todas las Llamadas/ Llamadas Recibidas/ Llamadas Marcadas/ Llamadas Roaming/ Datos Transmitido/ Datos Recibidas/ Datos Total/ Última Restablecimiento/ Lifetime Calls/ Lifetime Data Counter**



## PROG/HERR

### 1. Mi Cuenta

Compruebe su información del suscripción que se extiende de su plan del pago a la su mejora del dispositivo o al otro servicio disponible.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Mi Cuenta]**.

### 2. Herramientas

Las herramientas de su teléfono incluyen un Comandos de Voz, Calculadora, Calendario, Reloj Despertador, Cronómetro, Reloj Mundial, Cuaderno de Notas, Ez Sugerencia.

#### 2.1 Comandos de Voz

Esta función le proporciona opciones equipada con tecnología AVR (Reconocimiento de voz avanzado). Cada opción tiene su información detallada en el teléfono y puede revisarla tocando la Tecla suave Izquierda  **[Info]**.

### Acceso y Opciones

1. Oprima la tecla de comandos de voz  ubicada en el lateral izquierdo del teléfono.

Ajustes para optimizar la función Comandos De Voz tocando la Tecla suave Derecha  **[Prog]**.

#### Lectura de Llamar Número

#### Encendido/ Apagado

#### Lista de Selecciones

#### Automático/ Siempre Apagado

**Sensibilidad** Controle la sensibilidad como **Rechazar Más/ Automático/ Rechazar Menos**.

**Entrenar Voz** Si el teléfono pide a menudo que usted repita comando de la voz, entrene al teléfono para reconocer sus patrones de la voz.

#### Avisos Modo/ Reproducción de Audio/ Tiempo Agotado

Para Modo, elija **Avisos/ Lectura + Alertas/ Lectura/ Sólo Tonos**.

Para Reproducción de Audio, elija **Altavoz o Auricular**.

Para Tiempo Agotado, elija **5 segundos o 10 segundos**.

**Alerta de Llamada Sólo Timbre/ ID de Llamador + Timbre/ Repetir Nombre**

### 2.1.1 Llamar <Nombre o Número>

Diga "Llamar" y luego llame a alguien simplemente diciendo el número de teléfono y el nombre. Hable claramente y exactamente como están en su lista de Contactos. Cuando la entrada de Contacto tiene varios números, puede establecer el tipo de nombre y número (por ejemplo, 'Llamar Juan Trabajo').

### 2.1.2 Enviar Msj a <Nombre o Número>

La opinión 'Envía el Mensaje' y el comando le incitará para el tipo de mensaje. Después de elegir el tipo de mensaje, se le solicitará el nombre del contacto, el número o el grupo del contacto. Comenzará automáticamente un mensaje. Si usted dice un comando de la llenoración, por ejemplo 'Envíe el Mensaje a Bob', él comenzaría automáticamente un mensaje del texto sin pedir el tipo de mensaje. Cuando usar 'Envía Comando del Mensaje', hable claramente y diga el número, el nombre de grupo, o el nombre exactamente como se incorpora en su lista del Contacto.

### 2.1.3 Ir a <Menú>

El comando "Ir a" accede rápidamente a cualquiera de los menús del teléfono directamente (por ejemplo, 'Ir a Calendario') y ofrece indicaciones u opciones adicionales.

### 2.1.4 Verificar <Elemento>

El comando del "Cheque" permite que usted compruebe fuera de la gama del awide de artículos del nivel de la batería, modo del servicio, fuerza de la señal, localización del GPS, estado de la red, volumen, número de llamadas faltadas, Buzón de Voz, mensajes, a la hora y a la fecha.

### 2.1.5 Buscar <Nombre>

Puede buscar nombres entre sus contactos con opciones como (por ejemplo, 'Buscar a Juan'):

**Lectura/ Crear Nuevo/ Borrar/ Modificar**

### 2.1.6 Reproducir

El comando 'Reproducir' le permite reproducir temas seleccionando 'Reproducir todas las canciones' o 'Reproducir última canción'. Para reproducir un archivo de música individual, diga 'Play' y el sistema





de comandos le solicitará el título del tema.

## 2.1.7 Mi Cuenta

El comando "Mi Cuenta" le proporciona acceso directo a la información de su cuenta Verizon Wireless.

## 2.1.8 Ayuda

Proporciona lineamientos generales para el uso de los Comandos de Voz.

## 2.2 Calculadora

Le permite realizar cálculos matemáticos simples. Puede introducir números hasta el sexto sitio decimal. Se pueden hacer cálculos con hasta 2 líneas a la vez.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Herramientas]**.
4. Oprima  **[Calculadora]**.
5. Introduzca los números para obtener el valor que desea. Para cancelar cualquier número, toque la Tecla suave Izquierda

 **[Despejar]**.

6. Use la Tecla suave Derecha  **[Operador]** para agregar un paréntesis o potencia entre los números para su cálculo.

**NOTA** Para insertar un decimal, oprima . Para insertar ±, oprima .

## 2.3 Calendario

Le permite mantener su agenda de manera conveniente y de fácil acceso. Sencillamente almacene sus citas y su teléfono le alertará de ellas con un recordatorio.

**ACCESO DIRECTO** Oprimir la círculo de Navegación  abajo en modo de espera es un acceso directo a Calendario.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Herramientas]**.
4. Oprima  **[Calendario]**.
5. Use el círculo de Navegación  para resaltar el día agendado.  
A izquierda  : día anterior

- A derecha  : día siguiente
- A arriba  : semana anterior
- A abajo  : semana siguiente
- 6. Toque la Tecla suave Izquierda  **[Añadir]**.
- 7. Introduzca un asunto, luego desplácese hacia abajo.
- 8. Desplazarse un calendario que fija el campo, y toque la Tecla suave Izquierda  **[Ajustar]**. Editar su información del nuevo evento con:
  - Hora de Comienzo
  - Hora de Término
  - Repetir      ● Hasta
  - Alerta      ● Tonos
- 9. Use el círculo de Navegación  para resaltar una configuración.
- 10. Oprima la Tecla OK  **[GRDR]** después de configurar todos los campos del calendario según lo necesite.

## 2.4 Reloj Despertador

Le permite configurar una de cuatro alarmas. A la hora de la alarma, Alarma 1 (o 2 o 3) se mostrará en la pantalla LCD y sonará la alarma.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Herramientas]**.
4. Oprima  **[Reloj Despertador]**.
5. Use el círculo de Navegación  para resaltar una Alarma (1, 2, o 3), y oprima la Tecla OK .
6. Introduzca la información de su compromiso, con:
  - Activar/Desactiv
  - Fijar Tiemp
  - Periodicidad      ● Timbre
7. Use el círculo de Navegación  para resaltar la información que desea configurar y toque la Tecla suave Izquierda  **[Ajustar]** para ver sus opciones.
8. Oprima la Tecla OK  **[GRDR]** después de configurar todos los campos de Alarma según lo necesite. Una alarma puede apagarse tocando la Tecla OK  o las teclas laterales también pueden apagar la alarma



## 2.5 Cronómetro

Le permite utilizar el teléfono como un típico cronómetro en la vida cotidiana. Comience a medir el tiempo y deténgalo con presionando la Tecla OK . Toque la Tecla suave Izquierda  para las vueltas. Toque la Tecla suave Derecha  [Reaj].

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Herramientas].
4. Oprima  [Cronómetro].

## 2.6 Reloj Mundial

Le permite determinar la hora actual en otra zona horaria o país navegando con las teclas de navegación izquierda o derecha.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Herramientas].
4. Oprima  [Reloj Mundial].
5. Toque la Tecla suave Derecha

 [Ciudades] y le permite fijar la liste los ciudades.

6. Seleccione una ciudad de la lista y luego oprima la Tecla OK . En la pantalla se verá la ubicación de la ciudad en un mapamundi.
7. Oprima la Tecla OK  otra vez para ampliar la ciudad y ver los datos de fecha y hora.

**NOTA** Con la Tecla suave Izquierda  [Fije DST], establezca el horario de verano.

## 2.7 Cuaderno de Notas

Le permite leer, agregar, editar y borrar notas para usted mismo a usted mismo.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Herramientas].
4. Oprima  [Cuaderno de Notas].
5. Toque la Tecla suave Izquierda  [Añadir] para escribir una nueva nota.

6. Toque la Tecla suave Izquierda  para cambiar el modo de introducción.
7. Después de rellenar la nota, oprima la Tecla OK  para guardarla.

## 2.8 Ez Sugerencia

Le permite calcular rápida y fácilmente las cantidades de las propinas usando como variables el total de la factura, la propina % y el número de personas.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Herramientas]**.
4. Oprima  **[Ez Sugerencia]**.
5. Introduzca valores en los campos de variables (Cuenta, Propina(%), Dividir) y los campos de cálculo correspondientes (propina y total por persona) aparecerán automáticamente.
6. Toque la Tecla suave Izquierda  **[Reaj]** para otro cálculo.

## 3. Menú de Bluetooth

El Chocolate es compatible con dispositivos que admiten los perfiles de audífonos, manos libres, redes de marcado telefónico y perfiles de objeto push para Contactos, incluidos eventos de calendarios y tarjetas de nombre, Distribución audio avanzada (Estéreo), Transferencia de archivos de Bluetooth®, Perfil Del Acceso Del Libro De Teléfono, Perfil Básico De La Impresión y Perfil Básico De Imágenes.\* Puede crear y almacenar 20 emparejamientos dentro del Chocolate y conectarse a un dispositivo a la vez. El alcance de comunicación aproximado para la tecnología inalámbrica Bluetooth® es de hasta 10 metros (30 pies).

### Bluetooth QD ID B012732

**NOTA** Lea la guía del usuario de cada accesorio del Bluetooth® que usted está intentando aparear con su teléfono porque las instrucciones pueden ser diferentes.

**NOTA** Su teléfono está basado en la especificación Bluetooth®, pero no se garantiza que funcione con todos los dispositivos habilitados con la tecnología inalámbrica Bluetooth®. El teléfono no admite TODOS OBEX de Bluetooth®.



\* Para ver la compatibilidad de vehículos y accesorios, vaya a [www.verizonwireless.com/bluetoothchart](http://www.verizonwireless.com/bluetoothchart).

- SUGERENCIAS**
- El estéreo admitido por el Chocolate le ofrece gran cantidad de diversión al escuchar música en WMA y MP3 con audífonos Bluetooth estéreo cuando funciona el reproductor de música.
  - El perfil de Objetos le permite transferir una entrada de contactos (vCard) o un evento de calendario (vCal) a otro dispositivo Bluetooth con OPP habilitado.
  - El perfil del acceso del libro de teléfono permite su kit del coche y su teléfono a la información de la parte. Apareando los dispositivos y conectando con este perfil, usted puede tener acceso y utilizar a sus datos del libro de teléfono mientras que en su vehículo.
  - La transferencia de la imagen del contenido generado usuario está disponible vía el Perfil Básico De Imágenes.
  - El perfil básico de la impresión es un perfil generado por el usuario para transferir imágenes a una impresora y para imprimirlas hacia fuera. Los pasos son:

1. Oprima  **[MENÚ]** -> use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **GET IT NOW** y oprima la Tecla OK  -> oprima  **Foto y Video** -> oprima  **Mis Fotos**.
2. Use el círculo de Navegación  para destaque el cuadro que usted desea imprimir.
3. Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
4. Use el círculo de Navegación  para resaltar **Imprimir via Bluetooth**, y oprima la Tecla OK .

## 3.1 Anadir Nuevo Aparato

El emparejamiento es el proceso que permite que el terminal ubique, establezca y registre una conexión 1-a-1 con el dispositivo objetivo.

### Para emparejar con un nuevo dispositivo Bluetooth®

1. Siga las instrucciones del accesorio de Bluetooth® para ajustar el dispositivo en modo de emparejamiento.
2. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
3. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
4. Oprima  **[Menú de Bluetooth]**.

5. Oprima  [**Añadir Nuevo Aparato**].  
Configure el dispositivo deseado para el emparejamiento.
6. Si Bluetooth® está desactivado, se le pedirá que lo encienda. Resalte Sí y oprima la Tecla OK .
7. El dispositivo aparecerá en el menú Añadir Nuevo Aparato que haya sido localizado. Resalte el dispositivo y oprima la Tecla OK .
8. El terminal le pedirá la clave de paso. Consulte las instrucciones del accesorio Bluetooth® para ver la clave de paso adecuada (habitualmente "0000" - 4 ceros). Introduzca la clave de paso y oprima la Tecla OK .
9. Una vez que el emparejamiento se haya realizado, resalte **Always Ask** o **Always Connect** y oprima la Tecla OK  para conectarse con el dispositivo.
10. Una vez conectado, verá que el dispositivo está incluido en el Bluetooth® Menú y el icono de Bluetooth® conectado  aparecerá en su enunciador sólo cuando esté conectado al dispositivo de audio. También

puede comprobar la conexión que tiene un icono azul  en la lista.

## Referencia de iconos para agregar nuevo dispositivo

Cuando se crea la conexión inalámbrica Bluetooth® y se encuentran dispositivos emparejados, se muestran los iconos siguientes.

- **Referencias de iconos cuando se encuentra una conexión inalámbrica Bluetooth® (ni conectado ni emparejado).**

|                                                                                     |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|    | Cuando su dispositivo Chocolate busca un dispositivo de audio             |
|    | Cuando su dispositivo Chocolate busca una PC                              |
|    | Cuando su dispositivo Chocolate busca un PDA                              |
|  | Cuando su dispositivo Chocolate busca otro dispositivo de teléfono        |
|  | Cuando su dispositivo Chocolate encuentra una impresora                   |
|  | Cuando su dispositivo Chocolate encuentra otros dispositivos no definidos |



## • Referencias de iconos al estar conectado correctamente

|  |                                                                                         |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Cuando unos audífonos sólo monoaurales están conectados con su dispositivo Chocolate    |
|  | Cuando unos audífonos sólo estéreofónicos están conectados con su dispositivo Chocolate |
|  | Cuando hay audífonos estéreo y monoaurales conectados con su dispositivo Chocolate      |

## Mi Nombre de Teléfono

Le permite editar el nombre de Bluetooth® de su teléfono cuando se resalta el menú Agregar nuevo dispositivo.

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima [Menú de Bluetooth].
4. Toque la Tecla suave Derecha [Opciones].
5. Oprima **Mi Nombre de Teléfono**.

6. Toque para borrar el nombre existente.
7. Use el teclado numérico para introducir un nuevo nombre personalizado.
8. Oprima la Tecla OK para guardar y salir.

**SUGERENCIA** La conexión inalámbrica Bluetooth® depende de su dispositivo estéreo Bluetooth. Incluso si desea conectarse con unos audífonos que admitan tanto perfiles estéreo y de manos libres, sólo puede conectarse con uno.

## Encendido

Le permite activar o desactivar la alimentación de Bluetooth®.

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima [Menú de Bluetooth].
4. Toque la Tecla suave Izquierda [Encendido].

**NOTA** De manera predeterminado, la funcionalidad del Bluetooth® de su dispositivo está desactivada.

## Modo de Descubrimiento

Le permite configurar si su dispositivo puede ser buscado por otros dispositivos *Bluetooth* en la zona.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Menú de Bluetooth]**.
4. Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
5. Oprima  **Modo de Descubrimiento**.
6. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK . **Encendida/ Apagado**

**NOTA** Si **Encendida** el Modo de descubrimiento, otros dispositivos *Bluetooth*® en el rango de alcance pueden buscar su dispositivo.

## Perfiles Soportados

Le permite ver perfiles que su teléfono Chocolate puede admitir.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación

 para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima  **[Menú de Bluetooth]**.
4. Toque la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
5. Oprima  **Perfiles Soportados**.

## Redes de marcado telefónico

Para iniciar una sesión de red de marcado telefónico:

1. Inicie la aplicación de servicio *Bluetooth* o programa presente en el dispositivo cliente.
2. Busque el nombre de su teléfono en la lista de dispositivos disponibles.
3. En el menú o la lista de servicios disponibles, seleccione redes de marcado telefónico.
4. Se abrirá el cuadro de diálogo "Conectar a" con cuadros de diálogos para completar datos, como identificador, contraseña y número telefónico.
5. Presione el botón "Marcar" para iniciar la llamada.  
Una vez establecida la conexión, pueden comenzar a usar Internet.





## Transferencia de archivos

Para iniciar una sesión de transferencia de archivos:

1. Inicie la aplicación de servicio Bluetooth o programa presente en el dispositivo cliente.
2. Busque el nombre de su teléfono en la lista de dispositivos disponibles.
3. En el menú o la lista de servicios disponibles, seleccione el servicio de transferencia de archivos.
4. Aparecerá una ventana separada con la estructura de directorios del teléfono. Ahora podrá transferir archivos hacia y desde el dispositivo cliente.

## Acceso a libreta de teléfonos

Para obtener más instrucciones, consulte el manual del dispositivo de manos libres o del sistema de audio de su auto.

## Última búsqueda

Le permite ver la información de los dispositivos que ha intentado buscar al menos una vez.

## Auto Pair Handsfree

Permite que el emparejamiento de Bluetooth con un dispositivo de audio se intente automáticamente con un código 0000.

## Dispositivos Encontrados

Cuando se conecta un dispositivo de audio Bluetooth®, **Audio al Teléfono/ Audio al Dispositivo** se muestra en el menú de opciones del estado de llamada menú durante las llamadas.

**Audio al Teléfono** El menú, el sonido proviene del terminal.

**Audio al Dispositivo** El menú, el sonido proviene del dispositivo de audio Bluetooth®.

Tiene las opciones siguientes en el dispositivo emparejado.

- Para dispositivos que admiten perfiles OBEX:
  1. **Quitar Dispositivo:** Puede eliminar el dispositivo de la lista de emparejamiento.
  2. **Cambiar Nombre de Dispositivo:** Puede cambiar el nombre del dispositivo emparejado.
  3. **Seguridad Entrante:** Permite que usted fije el permiso antes de conectar un dispositivo entrante.

4. **Descubrimiento de Servicio:** Le permite buscar los servicios que admite el dispositivo seleccionado.
5. **Info de Dispositivo:** Muestra la información del dispositivo.
6. **Enviar Tarjeta de Nombre:** Puede transferir la lista de contactos a otros dispositivos.
7. **Enviar mi calendario:** Puede transferir eventos de calendario a otros dispositivos.
8. **Enviar Imágen:** Puede transferir imágenes a un dispositivo que admita perfiles Basic Imaging Profile (BIP).

- Para dispositivos de audífonos:

1. **Quitar Dispositivo:** Puede eliminar el dispositivo de la lista de emparejamiento.
2. **Cambiar Nombre de Dispositivo:** Puede cambiar el nombre del dispositivo emparejado.
3. **Descubrimiento de Servicio:** Le permite buscar los servicios que admite el dispositivo seleccionado.
4. **Info de Dispositivo:** Muestra la información del dispositivo.

- NOTAS**
- En la lista de emparejamiento, puede desconectar el dispositivo conectado con la señal de flecha azul tocando la Tecla OK . A la inversa, puede encenderlo tocando la Tecla OK  de nuevo.
  - Una vez que el dispositivo de audio esté conectado, la conexión se transfiere al otro dispositivo cuando lo selecciona y oprime la Tecla OK .
  - En caso de que no busque ningún dispositivo emparejador, seleccione en su lugar el dispositivo encontrado.
  - Imprimir Foto permite imprimir en dispositivos que admitan perfiles BPP.

## 4. Programación de Sonidos

Ofrece opciones para personalizar los sonidos del teléfono.

### 4.1 Volumen Maestro

Le permite configurar los valores de volumen.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Sonidos]**.



4. Oprima  [**Volumen Maestro**].
5. Ajuste el volumen con la círculo de Navegación  y oprima la Tecla OK  para guardar la configuración.

## 4.2 Sonidos de Llamada

Le permite configurar cómo el teléfono lo alertará según los tipos de llamadas entrantes.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  4 ghi [**Progrmación de Sonidos**].
4. Oprima  2 abc [**Sonidos de Llamada**].

### 4.2.1 Timbre de Llamada

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  4 ghi [**Progrmación de Sonidos**].

4. Oprima  2 abc [**Sonidos de Llamada**].
5. Oprima  1 ghi [**Timbre de Llamada**].
6. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un tono de timbre y oprima la Tecla OK  para guardar el cambio.

### 4.2.2 Vibrador de Llamada

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  4 ghi [**Progrmación de Sonidos**].
4. Oprima  2 abc [**Sonidos de Llamada**].
5. Oprima  2 abc [**Vibrador de Llamada**].
6. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Encendido/ Apagado

### 4.3 Sonidos de Alerta

Le permite seleccionar el tipo de alerta de un nuevo mensaje.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Sonidos]**.
4. Oprima  **[Sonidos de Alerta]**.
5. Seleccione **Mensaje de TXT/ Mensaje de Foto-Vídeo/ Bzn Msjs Voz/ Timbre de Emergencia**.
6. Para **Mensaje de TXT, Mensaje de Foto-Vídeo/ Bzn Msjs Voz** las opciones son las siguientes:  
**Tono/ Vibrar/ Recordatorio**

Para **Timbre de Emergencia** las opciones son:

**Alertas/ Vibrar/ Desactivado**

### 4.4 Volumen de Teclado

Le permite configurar el volumen del teclado.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima  **[Programación de Sonidos]**.

4. Oprima  **[Volumen de Teclado]**.

5. Ajuste el volumen con la círculo de Navegación  y oprima la Tecla OK  para guardar la configuración.

### 4.5 Alertas de Servicio

Le permite configurar como Encendido o Apagado cualquiera de las cuatro opciones de Aviso.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Sonidos]**.
4. Oprima  **[Alertas de Servicio]**.
5. Seleccione una opción de alerta.

**IRO** Le avisa de las condiciones del servicio celular.

**IRO:** Indicador de Roaming Mejorado

**Sonido de Minutos** Le avisa 10 segundos antes del final de cada minuto durante una llamada.



**Conexión de Llamada** Le avisa cuando la llamada se ha conectado.

**Cargar Completado** Lo alerta cuando la batería está completamente cargada.

6. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

## 4.6 Apagado/Encendido

Le permite configurar el teléfono para que haga sonar un tono cuando el teléfono se enciende y apaga.

1. Oprima la Tecla OK **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **[Programación de Sonidos]**.
4. Oprima **[Apagado/Encendido]**.
5. Seleccione **Apagado/Encendido**.
6. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**Encendido/ Apagado**

## 5. Programación de Pantalla

Ofrece opciones para personalizar la pantalla del teléfono.

### 5.1 Aviso

Le permite introducir una cadena de hasta 23 caracteres que se muestra en la pantalla LCD.

1. Oprima la Tecla OK **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **[Programación de Pantalla]**.
4. Oprima **[Aviso]**.

#### 5.1.1 Personal Aviso

1. Oprima la Tecla OK **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **[Programación de Pantalla]**.
4. Oprima **[Aviso]**.
5. Oprima **[Personal Aviso]**.

6. Introduzca el texto de su banderín y oprima la Tecla OK  [GRDR].

### 5.1.2 Aviso IRO

Si usa el Servicio IRO, el texto IRO se muestra en el banderín.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
  2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
  3. Oprima  [Programación de Pantalla].
  4. Oprima  [Aviso].
  5. Oprima  [Aviso IRO].
  6. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .
- Encendido/ Apagado**

## 5.2 Luz de Pantalla

Le permite establecer la duración de la iluminación de la luz trasera. Pantalla y Teclado se configuran independientemente.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta

**PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima  [Programación de Pantalla].
  4. Oprima  [Luz de Pantalla].
  5. Elija un submenú de Luz trasera y oprima la Tecla OK .
- Pantalla/ Teclado**

1. **Pantalla:** 7 Segundos/ 15 Segundos/ 30 Segundos/ Siempre Encendido/ Siempre Apagado
2. **Teclado:** 7 Segundos/ 15 Segundos/ 30 Segundos/ Siempre Encendido/ Siempre Apagado

## 5.3 Fondo de Pantalla

Permite que usted elija la clase de fondo que se exhibirá en el teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Pantalla].
4. Oprima  [Fondo de Pantalla].



5. Elija un submenú y oprima la Tecla OK .

## Mis Fotos/ Mis Videos/ Animaciones Divertidas

6. Seleccione entre las pantallas disponibles y oprima la Tecla OK .

## 5.4 Mostrar Temas

Le permite elegir el color de la pantalla de fondo y cómo se muestra el software.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Pantalla]**.
4. Oprima  **[Mostrar Temas]**.
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK . **Clásico/ Rhythm & Blues/ Rock & Roll**
6. Toque la Tecla suave Izquierda  **[Ver]** para ver el tema de pantalla seleccionado.

## 5.5 Tablero

Le permite establecer que se muestre el portapapeles en el modo de espera. El tema seleccionado se visualizará al girar el círculo de navegación.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Pantalla]**.
4. Oprima  **[Tablero]**.
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**Off/ Clásico/ Diario/ Moderno**

## 5.6 Fuentes de Marcado

Le permite ajustar el tamaño de la fuente. Esta configuración es útil para quienes necesitan que el texto se muestre un poco más grande.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .

- Oprima  **[Programación de Pantalla]**.
  - Oprima  **[Fuentes de Marcado]**.
  - Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .
- Normal/ Grande**
- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Ver]** para ver el fuente de marcación.

## 5.7 Formato de Reloj

Le permite elegir el tipo de reloj que se mostrará en la pantalla LCD.

- Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
  - Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
  - Oprima  **[Programación de Pantalla]**.
  - Oprima  **[Formato de Reloj]**.
  - Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .
- Normal/ Analógico/ Digital/ Doble(Fije la ciudad en reloj del mundo)/ Apagado**

- Toque la Tecla suave Izquierda  **[Ver]** para ver el formato reloj.

## 6. Programación de Teléfono

El menú Programación de Teléfono le permite designar ajustes específicos de la configuración de red.

### 6.1 Modo Autónomo

(Mode de avión)

**NOTA** El Modo Autónomo que activa inhabilitará todas las comunicaciones.

Le permite usar las funciones de menú, excepto la realización de llamadas, la función de Bluetooth® y acceso a la Web cuando la transmisión de radio está restringida. El Modo Autónomo que activa inhabilitará todas las comunicaciones. Cuando está en Modo independiente, se suspenderán los servicios que admiten la función Ubicación activada (como Chaperone).

- Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
- Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .





3. Oprima  **[Programación de Teléfono]**.
4. Oprima  **[Modo Autónomo]**.
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

## Encendido/ Apagado

### 6.2 Acceso Directo para Ajustar

Le permite establecer un acceso directo a los menús del teléfono con las teclas de navegación arriba, abajo, izquierda y derecha.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Teléfono]**.
4. Oprima  **[Acceso Directo para Ajustar]**.
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**Tecla Izquierda/ Tecla Hacia Arriba/ Tecla Derecha/ Tecla Hacia Abajo**

6. Seleccione el acceso directo, y toque la Tecla suave Izquierda  **[Ajustar]**.

### 6.3 Bloqueo automático de deslizamiento

Le permite establecer que el teléfono se bloquee automáticamente al cerrarse la tapa; de este modo, deberá desbloquearlo antes de usarlo.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Teléfono]**.
4. Oprima  **[Bloqueo automático de deslizamiento]**.
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

## Encendido/ Apagado

### 6.4 Comandos de Voz

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima **6<sup>mno</sup>** [**Programación de Teléfono**].
4. Oprima **4<sup>ghi</sup>** [**Comandos de Voz**].

### **Avisos Modo/ Reproducción de Audio/ Tiempo Agotado**

Para Modo, elija **Avisos/ Lectura + Alertas/ Lectura/ Sólo Tonos**. Para Reproducción de Audio, elija **Altavoz/ Auricular**. Para Tiempo Agotado, elija **5 segundos/ 10 segundos**.

**Alerta de Llamada Sólo Timbre/ ID de Llamador + Timbre/ Repetir Nombre**

## **6.5 Idioma**

Le permite configurar la función bilingüe según su preferencia. Elija entre English y Español.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
  2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
  3. Oprima **6<sup>mno</sup>** [**Programación de Teléfono**].
  4. Oprima **5<sup>jkl</sup>** [**Idioma**].
  5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .
- English/ Español**

## **6.6 Ubicación**

Le permite configurar el modo GPS (Sistema de posicionamiento global: sistema de información de la ubicación asistido por satélite).

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **6<sup>mno</sup>** [**Programación de Teléfono**].
4. Oprima **6<sup>mno</sup>** [**Ubicación**].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

### **Ubicación Encendido/ Sólo E911**

- NOTAS**
- Las señales de satélite GPS no siempre se reciben a través del teléfono, especialmente bajo condiciones atmosféricas o medioambientales adversas, en recintos cerrados, etc.
  - Cuando Restricción de la configuración de ubicación se activa en menú de la seguridad, se requiere el código de la cerradura cuando usted incorpora el menú de la localización. El código de la cerradura es también los 4 dígitos pasados de su número de teléfono, igual que usted utiliza como su código de la cerradura del dispositivo.



- Cuando está en Modo independiente, se suspenderán los servicios que admiten la función Ubicación activada (como Chaperone).

## 6.7 Seguridad

El menú Seguridad le permite asegurar el teléfono electrónicamente.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Teléfono].
4. Oprima  [Seguridad].
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.  
El código de bloqueo es: las últimas 4 cifras de su número de teléfono.

Las últimas 4 cifras de su MEID si su número de teléfono móvil no está configurado.

### 6.7.1 Editar Códigos

Le permite introducir un nuevo código de bloqueo de cuatro cifras.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Teléfono].
4. Oprima  [Seguridad].
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima  [Editar Códigos].
7. Introduzca un nuevo código de bloqueo de cuatro cifras.
8. Para confirmar, se le pedirá que introduzca otra vez el nuevo código de bloqueo.

**NOTA** Los códigos de bloqueo se dividen en dos: Sólo teléfono/ Llamadas & Servicios.

### 6.7.2 Restricciones

Le permite restringir la Configuración de ubicación, Llamadas o Mensajes desde su teléfono. En cada categoría de opciones Configuración de ubicación, Llamadas, Mensajes, puede ajustar el nivel de restricciones.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Teléfono]**.
4. Oprima  **[Seguridad]**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima  **Restricciones**.
7. Introduzca el código NIP de cuatro cifras.
8. Seleccione un menú de restricciones y oprima la Tecla OK .

**Programación de ubicación/  
Llamadas (Llamadas Entante/  
Llamadas Saliente)/  
Mensajes (Mensajes Entante/  
Mensajes Saliente)/ Módem  
de conexión telefónica**

9. Use el círculo de Navegación  para ajustar un nivel de restricciones y oprima la Tecla OK .

**Programación de ubicación**  
Prog de Bloq./ Prog de Abrir

**Llamadas** Llamadas Entante/  
Llamadas Saliente

**Mensajes** Mensajes Entante/  
Mensajes Saliente

**Módem de conexión  
telefónica** Permitir todo/  
Bloquear todo

### 6.7.3 Bloqueo de teléfono

Evita el uso no autorizado de su teléfono. Una vez que el teléfono está bloqueado, estará en modo restringido hasta que se introduzca el código de bloqueo. Puede recibir llamadas de teléfono y seguir haciendo llamadas de emergencia. Puede modificar el código de bloqueo con Submenú editar código en el menú Seguridad.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Teléfono]**.
4. Oprima  **[Seguridad]**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.



6. Oprima **3<sup>def</sup>** **Bloqueo de teléfono.**

7. Seleccione una opción y oprima la Tecla OK .

**Desbloqueo** El teléfono nunca está bloqueado (se puede usar el modo de Bloqueo).

### Al Encender El Teléfono

El teléfono está bloqueado cuando se enciende.

## 6.7.4 Bloquear teléfono ahora

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ].**
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **6<sup>mno</sup>** **[Programación de Teléfono].**
4. Oprima **7<sup>pqrs</sup>** **[Seguridad].**
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima **4<sup>ghi</sup>** **Bloquear teléfono ahora.**

## 6.7.5 Restablecer Implícito

Le permite restaurar su teléfono

a la configuración predeterminada de fábrica.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ].**
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **6<sup>mno</sup>** **[Programación de Teléfono].**
4. Oprima **7<sup>pqrs</sup>** **[Seguridad].**
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima **5<sup>jkl</sup>** **Restablecer Implícito.**
7. Oprima la Tecla OK  después de leer el mensaje de advertencia.
8. Seleccione **Revertir** presionando la Tecla OK .

Aparece brevemente un mensaje de confirmación antes de que el teléfono se restaure.

## 6.7.6 Restaurar teléfono

Le permite eliminar todos los datos de usuario e información de contactos que haya ingresado en la memoria del

teléfono, de modo que quede como recién salido de fábrica.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Teléfono].
4. Oprima  [Seguridad].
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima  Restaurar teléfono.
7. Oprima la Tecla OK  después de leer el mensaje de advertencia
8. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.

## 6.8 Selección de Sistema

Le permite configurar el entorno de administración teléfono. Deje esta configuración como la predeterminada a menos que desee alterar la selección del sistema por instrucciones de su proveedor de servicio.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].

2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Teléfono].
4. Oprima  [Selección de Sistema].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

### Sólo Base/ Automático

## 6.9 Seleccionar NAM

Le permite seleccionar el NAM (módulo de asignación de número) del teléfono si éste está registrado con varios proveedores de servicio.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Teléfono].
4. Oprima  [Seleccionar NAM].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un



valor, y oprima la Tecla OK .

## NAM1/ NAM2

### 6.0 Auto-NAM

Permite que el teléfono automáticamente alterne entre los números de teléfono programados correspondientes al área del proveedor de servicios.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Teléfono].
4. Oprima  [Auto-NAM].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK . **Encendido/ Apagado**

### 7. Programación de Llamada

El menú Programación de Llamada le permite designar cómo manejará el teléfono las llamadas entrantes y salientes.

### 7.1 Opciones de Respuesta

Le permite determinar cómo manejar una llamada contestada.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Programación de Llamada].
4. Oprima  [Opciones de Respuesta].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK . **Slide Arriba/ OK Tecla/ Auto con Manos libres**

**NOTA** La Auto con Manos libres está disponible solamente cuando cualquier dispositivo externo está conectado con su teléfono.

Cuando el timbre está silenciado, como en los ajustes que aparecen a continuación, no se activa el timbre.

- Cuando se configura **Todo Apagado/ Sólo Alarma** está configurado, Sólo alarma o el Id. de timbre del contacto en lo individual está configurado como **Sin Timbre/ Silencio**.

- Cuando el timbre está en silencio con la tecla lateral o "**Silenc.**".

## 7.2 Opciones de finalizar llamada

Le permite configurar cómo desconecta llamadas el teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [**Programación de Llamada**].
4. Oprima  [**Opciones de finalizar llamada**].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**Bajar deslizándose/ OK Tecla**

## 7.3 Reintentar Automáticamente

Le permite fijar cuánto tiempo espera el teléfono antes de remarcar automáticamente un número cuando no se consigue una llamada.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta

**PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima  [**Programación de Llamada**].
  4. Oprima  [**Reintentar Automáticamente**].
  5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .
- Desactivado/ Cada 10 Segundos/ Cada 30 Segundos/ Cada 60 Segundos**

## 7.4 Modo TTY

Le permite conectar un dispositivo TTY (teclado para personas con problemas de audición) para comunicarse con personas que también lo usen. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir caracteres escritos a voz. La voz también puede traducirse en caracteres y mostrarse en el TTY.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [**Programación de Llamada**].





## 4. Oprima [Modo TTY].

Aparece un mensaje de explicación.

## 5. Oprima la Tecla OK to continúe.

## 6. Use el círculo de Navegación para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**TTY Llena/ TTY + Charla/ TTY + Oír/ TTY Apagada**

**TTY Llena:** Los usuarios que no pueden hablar ni oír envían y reciben mensajes de texto por medio de un equipo de TTY.

**TTY + Charla:** Los usuarios que pueden hablar pero no oír reciben un mensaje de texto y envían voz por medio de un equipo de TTY.

**TTY + Oír:** Los usuarios que pueden oír pero no hablar envían un mensaje de texto y reciben voz por medio de un equipo de TTY.

**TTY Apagada:** Los usuarios normales envían y reciben sin tener equipo TTY.

## Conexión de un equipo TTY y un terminal

### 1. Conecte un cable de TTY a la conexión TTY del terminal (Conexión TTY situada en el

mismo sitio que el conector para audífonos de manos libres).

- Entre al menú del teléfono y ajuste el modo de TTY deseado.
- Después de establecer un modo de TTY, compruebe la pantalla de LCD del teléfono para confirmar que esté presente el icono de TTY.
- Conecte el equipo de TTY a la fuente de alimentación y enciéndalo.
- Haga una conexión de teléfono al número deseado.
- Al establecerse la conexión, use el equipo TTY para escribir y enviar un mensaje de texto o enviar voz.
- El mensaje de voz o de texto del lado del destinatario se muestra en la pantalla del equipo TTY.

## Modo TTY (máquina de escribir a distancia)

| Menú               | Usuario                                                          | Función | Modo de Transmisión y recepción                                  | Al establecer comunicación con un terminal normal |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>TTY Llena</b>   | Para la transmisión a personas con problemas de audición o habla |         | transmisión de mensajes de texto, recepción de mensajes de texto | Se requiere de un operador                        |
| <b>TTY+ Charla</b> | Para las personas con problemas de audición                      | con voz | transmisión de voz, recepción de mensajes de texto               | Se requiere de un operador                        |
| <b>TTY+Oír</b>     | Para las personas con problemas del habla.                       | audible | transmisión de mensajes de texto, recepción de voz               | Se requiere de un operador                        |
| <b>TTY Apagada</b> | Para usuarios normales                                           |         | transmisión de voz, recepción de voz                             |                                                   |

## 7.5 Marcado oprimiendo un botón

Le permite iniciar una llamada de marcado rápido manteniendo oprimida la cifra de marcado rápido. Si se configura como Deshabilitada, los números de Marcado Rápido designados en sus Contactos no funcionarán.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Programación de Llamada]**.
4. Oprima  **[Marcado oprimiendo un botón]**.

5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

### Encendido/ Apagado

## 7.6 Privacidad de Voz

Le permite configurar la función de privacidad de voz en Mejorada o Estándar para las llamadas CDMA. CDMA ofrece privacidad de voz inherente. Compruebe la disponibilidad con su proveedor de servicio.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .



3. Oprima  [**Programación de Llamada**].
4. Oprima  [**Privacidad de Voz**].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

## Encendido/ Apagado

## 8. Nivel de Teclado

Le permite controlar el nivel de sensibilidad de los teclas del teclado de su teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [**Nivel de Teclado**].
4. Seleccione **Sensor Táctil**, **Vibración** o **Sonido**.
  - Para **Sensor Táctil**, use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .
  - Súper / Alto / Medio / Bajo**
  - Para **Vibración** o **Sonido**, use el círculo de Navegación the OK Key  para desplazarse hasta

un valor, y oprima la Tecla OK .

## Encendido/ Apagado

**NOTA** Un mayor nivel de sensibilidad al tacto ofrece un área de superficie mayor para tocar con los dedos. Por contraste, un nivel de sensibilidad menor tiene un área de superficie más pequeña.

## 9. Rueda de la navegación

### 9.1 Velocidad

Le permite determinar la velocidad de reacción del círculo de navegación.

1. Oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
  2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
  3. Oprima  [**Rueda de la navegación**].
  4. Oprima  [**Velocidad**].
  5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .
- Alto/ Medio/ Bajo**

## 9.2 Sonido

Le permite establecer que el teléfono emita un tono cuando esté en uso el círculo de navegación.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Rueda de la navegación].
4. Oprima  [Sonido].
5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**Encendido/ Apagado**

## 9.3 Luz

Le permite personalizar la luz del círculo según Detección de movimiento, Encendido/apagado y llamada.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Rueda de la navegación].

4. Oprima  [Luz].

5. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**Moción de traza/ Apagado/  
Encendido/ Llamada entrada**

## 0. Detección automática de USB

El teléfono detecta automáticamente los dispositivos USB cuando se conectan al teléfono para actividades de sincronización de música o de datos. Si la opción está establecida en Preguntar al conectar, se le pedirá que establezca cada vez que se realice la conexión.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Detección automática de USB].
4. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta un valor, y oprima la Tecla OK .

**Syncro-Música/ Syncro datos /  
Ask On Plug**



## \*. Memoria

Le permite comprobar la memoria interna de su teléfono Chocolate así como la memoria externa de la microSD. El Chocolate puede tener acceso a los tipos siguientes del archivo almacenados en la tarjeta desprendible del microSD.

Mis Fotos: png, jpg, bmp, gif

Mis Sonidos: mid, qcp (utilizado para MMS, no puede ser fijado como tonos de timbres)

Mis Videos: 3gp, 3g2

Mi Música: wma, mp3

## \*.1 Opciones para Guardar

Le permite designar si desea usar la memoria de su teléfono o una memoria externa (tarjeta de

memoria) para guardar imágenes, videos y archivos de sonido.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Memoria]**.
4. Oprima  **[Opciones para Guardar]**.
5. Desplazarse hasta **Fotos/ Videos/ Sonidos** un valor y oprima la Tecla OK .
6. Seleccione **Memoria de Teléfono/ Memoria de Tarjeta** un valor y oprima la Tecla OK .

|                                             | Almacén en Chocolate | Almacén en tarjeta del microSD | Teléfono de la transferencia a la PC vía tarjeta | PC de la transferencia al teléfono vía tarjeta |
|---------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Música de V CAST / Canciones de la WMA      | ◆                    | ◆                              | ◆                                                | ◆                                              |
| Timbres                                     | ◆                    |                                |                                                  |                                                |
| Sonido                                      | ◆                    | ◆                              | ◆                                                | ◆                                              |
| Clips de Video de V CAST                    | ◆                    |                                |                                                  |                                                |
| Foto/Video descargado                       | ◆                    |                                |                                                  |                                                |
| Foto/Video (usuario creó o recibió vía MMS) | ◆                    | ◆                              | ◆                                                | ◆                                              |

## \*.2 Memoria de Teléfono

Muestra la información de memoria almacenada en su teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Memoria]**.
4. Oprima  **[Memoria de Teléfono]**.
5. Desplazarse hasta **Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mis Música/ Mis Sonidos** un valor y oprima la Tecla OK  para ver la memoria utilizada para cada elemento.

## \*.3 Memoria de Tarjeta

Muestra la información de memoria almacenada en la tarjeta.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Memoria]**.

4. Oprima  **[Memoria de Tarjeta]**.
5. Desplazarse hasta **Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mis Música/ Mis Sonidos** un valor y oprima la Tecla OK .

**NOTA** La opción Uso Memoria Teléfono muestra la memoria total usada y la memoria adicional disponible para guardar.

**NOTA** No instale ni quite la microSD cuando esté reproduciendo, borrando o descargando Fotos/Videos/Música/Sonidos.

## #. Información de Teléfono

Le da información concreta respecto al modelo del teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **[Información de Teléfono]**.



## #.1 Mi Número

Le permite ver su número de teléfono.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Información de Teléfono].
4. Oprima  [Mi Número].

## #.2 Versión SW/HW

Le permite ver las Versións de aplicaciones divertidas cómo SW, PRL, IRO, Browser, Get It Now, AVR, MMS, *Bluetooth*, MSUI, HW, ESN y Cód fecha garantía.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Información de Teléfono].
4. Oprima  [Versión SW/HW].

## #.3 Glosario de Iconos

Le permite ver todos los iconos y sus significados.

1. Oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Use el círculo de Navegación  para desplazarse hasta **PROG/HERR**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  [Información de Teléfono].
4. Oprima  [Glosario de Iconos].

## **Información de seguridad de la TIA**

Lo que sigue es la Información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones) sobre teléfonos inalámbricos de mano.

### **Exposición a las señales de radiofrecuencia**

Su teléfono celular de mano inalámbrico es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está encendido, recibe y también envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de EE.UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos corresponden a la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de EE.UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) \*

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

\* Instituto de estándares nacional estadounidense; Consejo nacional

de protección contra la radiación y mediciones, Comisión internacional de protección de radiación no ionizante.

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica relevante. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, dependencias gubernamentales de salud y de la industria revisaron las investigaciones realizadas para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

El diseño de su teléfono cumple los lineamientos de la FCC (y esas normas internacionales).

### **Cuidado de la antena**

Utilice solamente la antena incluida o una antena de reemplazo aprobada. Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

### **Funcionamiento del teléfono**

**POSICIÓN NORMAL:** Sostenga el teléfono como cualquier otro teléfono con la antena apuntando hacia arriba por sobre su hombro.





## **Sugerencias para un funcionamiento más eficiente**

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

No toque la antena innecesariamente cuando esté usando el teléfono. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede ocasionar que el teléfono funcione a un nivel de potencia mayor que el que necesitaría de otro modo.

## **Manejo**

Compruebe las leyes y reglamentos referidos al uso de teléfonos inalámbricos en las áreas donde usted maneja y cúmplalas siempre. Igualmente, si va a usar el teléfono mientras maneja, por favor tenga presente lo siguiente:

- Preste toda su atención a conducir -- manejar con seguridad es su primera responsabilidad;
- Use la operación a manos libres, si la tiene;
- Salga del camino y estacionese antes de hacer o recibir una llamada si las condiciones de manejo o la ley así lo demandan.

## **Dispositivos Electrónicos**

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado contra las señales de RF. Sin embargo, algunos equipos electrónicos pueden no estar blindados contra las señales de RF de su teléfono inalámbrico.

## **Marcapasos**

La Asociación de fabricantes de la industria médica recomienda una separación mínima de quince (15) centímetros o seis (6) pulgadas entre el teléfono inalámbrico de mano y un marcapasos para evitar la posible interferencia con éste. Estas recomendaciones son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones de Investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

- Deben SIEMPRE mantener el teléfono a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido;
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo del pecho.
- Deben usar la oreja opuesta al marcapasos para reducir al

mínimo la posibilidad de interferencia.

- Deben apagar el teléfono de inmediato si tienen motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia.

### **Aparatos para la sordera**

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de presentarse tal interferencia, es recomendable que consulte con su proveedor de servicio (o llame a la línea de servicio al cliente para comentar las opciones a su alcance). Opcional para cada fabricante de teléfonos.

### **Otros Dispositivos Médicos**

Si usa cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de dicho dispositivo para saber si está adecuadamente blindado contra la energía de RF externa. Su médico puede ayudarlo a obtener esta información.

### **Centros de atención médica**

Apague el teléfono cuando esté en instalaciones de atención médica en las que haya letreros que así lo

indiquen. Los hospitales o las instalaciones de atención médica pueden emplear equipos que podrían ser sensible a la energía de RF externa.

### **Vehículos**

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores. Pregunte al fabricante o a su representante respecto de su vehículo. También debe consultar al fabricante de cualquier equipo que haya añadido a su vehículo.

### **Instalaciones con letreros**

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

### **Aeronaves**

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono en el aire. Apague el teléfono antes de abordar una aeronave.

### **Áreas de explosivos**

Para evitar la interferencia en zonas donde se realicen explosiones, apague el teléfono



cuando esté en estos sitios o en áreas con letreros que indiquen: "Apague los radios de dos vías". Obedezca todos los letreros e instrucciones.

## **Atmósfera potencialmente explosiva**

Apague el teléfono cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros e instrucciones. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones personales o incluso la muerte. Las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: las áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), bajo cubierta en barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o sustancias químicas, vehículos que usen gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas en las que el aire contenga sustancias químicas o partículas (como granos, polvo o polvo metálico) y

cualquier otra área en la que normalmente sería recomendable que apagara el motor de su vehículo.

## **Para vehículos equipados con bolsas de aire**

Una bolsa de aire se infla con gran fuerza. NO coloque objetos, incluido el equipo inalámbrico, ya sea instalado o portátil, en el área que está sobre la bolsa de aire o en el área donde se despliega. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

## Información de seguridad

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su teléfono y para evitar cualquier daño. Igualmente, mantenga la guía del usuario en un sitio accesible en todo momento después de leerla.



**Precaución** No seguir las instrucciones puede ocasionar daños leves o graves al producto.

- No desarme ni abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni haga tiras.
- No modifique ni remanufacture, ni intente introducir objetos extraños en el interior de la batería, ni la sumerja ni exponga a agua u otros líquidos, ni la exponga al fuego, explosiones u otros riesgos.
- Sólo use la batería para el sistema para el cual está indicada.
- Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con IEEE-Std-1725-2006 según este estándar. El uso de una batería o cargador no certificados puede presentar riesgo de incendio, explosión, derrames o de otro tipo.
- No cortocircuite las baterías ni permita que objetos conductores metálicos toquen los terminales de las baterías.
- Sólo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-2006. El uso de una batería no certificada puede presentar riesgo de incendio, explosión, derrames o de otro tipo.
- Deshágase rápidamente de las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales.
- El uso de las baterías por parte de niños debe hacerse bajo supervisión.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería caen, especialmente en una superficie dura, y el usuario sospecha que hay daños, llévela a un centro de servicio para que la inspeccionen.
- Debe implementarse, al menos, uno de los métodos de



autenticación. (por ej. H/W, S/W, Mecánico, Holograma, etc.)

- El uso incorrecto de las baterías puede dar como resultado un incendio, explosión u otros riesgos.

## Seguridad del cargador y del adaptador

- El cargador y el adaptador están diseñados sólo para ser usados bajo techo.
- Introduzca el cargador de baterías verticalmente en el enchufe eléctrico de pared.
- Únicamente use el cargador de baterías aprobado. En caso contrario, esto podría dar como resultado graves daños al teléfono.
- Use el adaptador correcto para su teléfono al usar el cargador de baterías en el extranjero.

## Información y cuidado de la batería

- Deshágase de la batería correctamente o llévela con su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.

- La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- Use únicamente cargadores aprobados por LG que sean específicamente para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No desarme la batería ni le provoque un corto circuito.
- Mantenga limpios los contactos de metal de la batería.
- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usar el teléfono para maximizar la vida útil de la misma.
- La vida útil de la batería será distinta en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso extendido de la luz de fondo, del mininavegador y de los kits de conectividad de datos afectan la vida útil de la batería y

los tiempos de conversación y espera.

- La función de autoprotección de la interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación esté en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

### **Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio**

- No coloque el teléfono en sitios expuestos a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el teléfono, y limpie la clavija de alimentación cuando esté sucia.
- Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio.
- Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de alimentación), los artículos

metálicos (tales como una moneda, clip o pluma) pueden provocarle un corto circuito al teléfono. Siembre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.

- No le provoque un corto circuito a la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o plumas en el bolsillo o bolso pueden provocar al moverse un cortocircuito en los terminales + y – de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los terminales puede dañar la batería y ocasionar una explosión.

### **Aviso General**

- El uso de una batería dañada o el introducir la batería en la boca pueden causar graves lesiones.
- No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.



- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénalo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- El uso del teléfono cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia al teléfono.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar debido a un uso descuidado, reparación del teléfono o actualización del software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, imágenes y videos.) El fabricante no es responsable de daños debidos a la pérdida de datos.
- Al usar el teléfono en lugares públicos, fije el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- No apague o encienda el teléfono cuando se lo ponga al oído.
- Use los accesorios (especialmente los micrófonos) con cuidado y asegúrese de que los cables están protegidos y no están en contacto con la antena innecesariamente.

## ***Cuidado: Evite una Probable Pérdida del Oído.***

La exposición prolongada a sonidos altos (incluida la música) es la causa más común de la pérdida del oído que puede prevenirse. Ciertos estudios científicos sugieren que el uso a alto volumen de aparatos portátiles de audio, como son los reproductores portátiles de música y teléfonos celulares durante mucho tiempo puede conllevar la pérdida permanente del oído. Esto incluye el uso de audífonos (incluye todo tipo de audífonos y Bluetooth® u otros aparatos móviles). En algunos estudios, la exposición a sonidos muy altos también ha sido relacionada con tinnitus (un zumbido en el oído), hipersensibilidad al sonido y un oído distorsionado. Varían la susceptibilidad individual a la pérdida del oído inducida por ruido y otros problemas potenciales del oído.

La cantidad de sonido producida por un aparato portátil de audio varía dependiendo de la naturaleza del sonido, del aparato, de la programación del aparato y los audífonos. Deberá seguir algunas recomendaciones de sentido común cuando use cualquier aparato portátil de audio:

- Fije el volumen en un entorno silencioso y seleccione el volumen más bajo al cual pueda escuchar adecuadamente.
- Cuando use audífonos, baje el volumen si no puede escuchar a las personas hablar cerca de usted o si la persona sentada junto a usted puede oír lo que está escuchando.
- No suba el volumen para bloquear los alrededores ruidosos. Si usted elige escuchar su aparato portátil en un entorno ruidoso, use audífonos atenuantes de ruidos externos para bloquear el ruido ambiental.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha.  
Mientras el volumen aumenta, se requiere menos tiempo para que su oído pueda ser afectado.





- Evite el uso de audífonos después de la exposición a ruidos extremadamente altos, como conciertos de rock, que puedan causar pérdida temporal del oído. La pérdida temporal del oído puede causar que los volúmenes peligrosos suenen normales.
- No escuche a un volumen que le cause molestias. Si experimenta un zumbido en sus oídos, escucha las voces apagadas o experimenta cualquier dificultad temporal del oído después de escuchar su aparato portátil de audio, deje de usarlo y consulte con su médico.

**Puede obtener información adicional sobre este tema de las siguientes fuentes:**

## **Academia Americana de Audiología**

11730 Plaza American Drive, Suite 300

Reston, VA 20190

Voz: (800) 222-2336\*

Correo electrónico:  
info@audiology.org

Internet: [www.audiology.org](http://www.audiology.org)\*

## **Instituto Nacional de la Sordera y Otros Trastornos de Comunicación**

National Institutes of Health

31 Center Drive, MSC 2320

Bethesda, MD USA 20892-2320

Voz: (301) 496-7243\*

Correo electrónico:  
nidcdinfo@nih.gov

Internet:

<http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing>\*

## **Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional**

Hubert H. Humphrey Bldg.

200 Independence Ave., SW

Washington, DC 20201

Voz: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)\*

Internet:

<http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html>\*

\*Sólo disponible en inglés.

# Actualización de la FDA para los consumidores



Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del

Centro de dispositivos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos de EE.UU.:

## 1. ¿Representan un riesgo para la salud los teléfonos inalámbricos?

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean totalmente seguros. Los teléfonos inalámbricos emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de microondas cuando se usan. También emiten muy bajos niveles de RF cuando están en modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud (calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos conocidos adversos para la salud.

Muchos estudios sobre la exposición a RF de bajo nivel no han encontrado ningún efecto biológico. Algunos estudios han sugerido que puede haber algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto confirmadas por investigaciones adicionales. En algunos casos, los investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar el motivo de las inconsistencias en los resultados.

## 2. ¿Cuál es el papel de la FDA en cuanto a que los teléfonos inalámbricos sean seguros?

Según las leyes, la FDA no comprueba la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación antes de que puedan venderse, como sí lo hace con los nuevos medicamentos o dispositivos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que sea peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de teléfonos



inalámbricos que informaran a los usuarios del riesgo para la salud y reparar, reemplazar o sacar del mercado los teléfonos de modo que deje de existir el riesgo.

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA emprenda acciones reglamentarias, la agencia ha instado a la industria de los teléfonos inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

- Apoyar la investigación necesaria sobre los posibles efectos biológicos de las radiofrecuencias del tipo que emiten los teléfonos inalámbricos,
- Diseñar teléfonos inalámbricos de tal modo que se minimice la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para la función del dispositivo y
- Cooperar para dar a los usuarios de teléfonos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los teléfonos inalámbricos sobre la salud humana.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de dependencias federales que tienen

responsabilidad en distintos aspectos de la seguridad de la RF para garantizar la coordinación de esfuerzos a nivel federal. Las siguientes instituciones pertenecen a este grupo de trabajo:

- National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto nacional para la seguridad y salud laborales)
- Environmental Protection Agency (Agencia de protección medioambiental)
- Occupational Safety and Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)
- National Telecommunications and Information Administration (Administración nacional de telecomunicaciones e información)

El National Institutes of Health también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los teléfonos inalámbricos con la Comisión federal de comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos que se venden en EE.UU.

deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a radiofrecuencias. La FCC depende de la FDA y de otras instituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los teléfonos inalámbricos.

La FCC también regula las estaciones de base de las cuales dependen los teléfonos inalámbricos. Mientras que estas estaciones de base funcionan a una potencia mayor que los teléfonos inalámbricos mismos, la exposición a RF que recibe la gente de estas estaciones de base es habitualmente miles de veces menor de la que pueden tener procedente de los teléfonos inalámbricos. Las estaciones de base, por tanto no están sujetas a las cuestiones de seguridad que se analizan en este documento.

### **3. ¿Qué tipos de teléfonos son el tema de esta actualización?**

El término “teléfonos inalámbricos” se refiere a los teléfonos inalámbricos de mano con antenas interconstruidas, con frecuencia llamados teléfonos “celulares”, “móviles” o “PCS”. Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden

exponer al usuario a una energía de radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el teléfono y la cabeza del usuario. Estas exposiciones a RF están limitadas por los lineamientos de seguridad de la FCC que se desarrollaron con indicaciones de la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. Cuando el teléfono se encuentra a distancias mayores del usuario, la exposición a RF es drásticamente menor, porque la exposición a RF de una persona disminuye rápidamente al incrementarse la distancia de la fuente. Los así llamados “teléfonos inalámbricos” que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa habitualmente funcionan a niveles de potencia mucho menores y por tanto producen exposiciones a RF que están muy por debajo de los límites de seguridad de la FCC.

### **4. ¿Cuáles son los resultados de la investigación que ya se ha realizado?**

La investigación realizada hasta la fecha ha producido resultados contradictorios y muchos estudios



han sufrido de fallas en sus métodos de investigación. Los experimentos con animales que investigan los efectos de la exposición a las energías de radiofrecuencia (RF) características de los teléfonos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Algunos estudios con animales, sin embargo, sugieren que bajos niveles de RF podrían acelerar el desarrollo del cáncer en animales de laboratorio. Sin embargo, muchos de los estudios que mostraron un desarrollo de tumores aumentado usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados con sustancias químicas causantes de cáncer de modo que estuvieran predispuestos a desarrollar cáncer aún sin la presencia de una exposición a RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF durante períodos de hasta 22 horas al día. Estas condiciones no se asemejan a las condiciones bajo las cuales la gente usa los teléfonos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué significan los resultados de dichos estudios para la salud humana. Tres

grandes estudios epidemiológicos se han publicado desde diciembre de 2000. Entre ellos, los estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos inalámbricos y el cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma, o neuroma acústico, tumores del cerebro o de la glándula salival, leucemia u otros tipos de cáncer. Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado en la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos. No obstante, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre la exposición a largo plazo, ya que el período promedio de uso del teléfono en estos estudios fue de alrededor de tres años.

### **5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos representa un riesgo para la salud?**

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que utiliza teléfonos inalámbricos efectivamente proporcionaría algunos de los datos necesarios.

Dentro de algunos años se podrán realizar estudios de exposición animal durante toda la vida. Sin embargo, se necesitarían grandes cantidades de animales para proporcionar pruebas confiables de un efecto promotor del cáncer, si existiera. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas acerca de algunos efectos sobre la salud, como lo sería el cáncer. Esto se debe a que al intervalo entre el momento de la exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tumores, en caso de hacerlo, puede ser de muchos, muchos años. La interpretación de los estudios epidemiológicos se ve entorpecida por la dificultad de medir la exposición real a RF durante el uso cotidiano de los teléfonos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el ángulo al que se sostiene el teléfono, o el modelo de teléfono que se usa.

## **6. ¿Qué está haciendo la FDA para averiguar más acerca de los posibles efectos en la salud de la RF de los teléfonos inalámbricos?**

La FDA está trabajando con el U.S. National Toxicology Program (Programa nacional de toxicología de EE.UU.) y con grupos de investigadores en todo el mundo para asegurarse de que se lleven a cabo estudios de alta prioridad con animales para ocuparse de importantes preguntas referentes a los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF).

La FDA ha sido un participante líder en el Proyecto de campos electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización Mundial de la Salud desde su origen en 1996. Un importante resultado de este trabajo ha sido el desarrollo de una agenda detallada de necesidades de investigación que ha impulsado el establecimiento de nuevos programas de investigación por todo el mundo. El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas de EMF. La FDA y la Asociación de



Telecomunicaciones e Internet Celular (CTIA) tienen un Acuerdo de investigación y desarrollo en colaboración (CRADA) formal para realizar investigaciones sobre la seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FDA proporciona la supervisión científica, recibiendo informes de expertos de organizaciones gubernamentales, de la industria y académicas. La investigación patrocinada por la CTIA se realiza por medio de contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El CRADA también incluirá una amplia evaluación de las necesidades de investigación adicionales en el contexto de los más recientes desarrollos de investigación del mundo.

## **7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?**

Todos los teléfonos que se venden en Estados Unidos deben cumplir con los lineamientos de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció esos lineamientos asesorada por la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. El límite de la FCC para exposición a RF de teléfonos inalámbricos se ha fijado a una Tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR) de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de ingeniería eléctrica y electrónica (Institute of Electrical and Electronic Engineering, IEEE) y el Consejo nacional para la protección y medición de la radiación (National Council on Radiation Protection and Measurement). El límite de exposición toma en consideración la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de los teléfonos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de exposición a RF de cada modelo de teléfono. El sitio Web de la FCC (<http://www.fcc.gov>).

[fcc.gov/oet/rfsafety](http://fcc.gov/oet/rfsafety)) ofrece direcciones para ubicar el número de certificación de la FCC en su teléfono de modo que puede encontrar el nivel de exposición de RF de su teléfono en la lista que aparece en línea.

## **8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los teléfonos inalámbricos?**

El Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los teléfonos inalámbricos y otros dispositivos inalámbricos con la participación y el liderazgo de científicos e ingenieros de la FDA. El estándar denominado “Práctica recomendada para determinar la Tasa de absorción específica (SAR) pico espacial en el cuerpo humano debida a los dispositivos de comunicación inalámbrica: técnicas experimentales” establece la primera metodología consistente de pruebas para medir la tasa a la cual se deposita la RF en la cabeza de los usuarios de

teléfonos inalámbricos. El método de prueba utiliza un modelo de la cabeza humana que simula sus tejidos. Se espera que la metodología de pruebas de SAR estandarizada mejore notablemente la consistencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo teléfono. La SAR es la medición de la cantidad de energía que absorben los tejidos, ya sea de todo el cuerpo o de una pequeña parte de él. Se mide en watts/kg (o miliwatts/g) de materia. Esta medición se emplea para determinar si un teléfono inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

## **9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi teléfono inalámbrico?**

Si estos productos presentan un riesgo, cosa que en este momento no sabemos que ocurra, es probablemente muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar en cuenta estos consejos sencillos para reducir al mínimo su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Dado que el





tiempo es un factor clave en la cantidad de exposición que una persona puede recibir, la reducción del tiempo dedicado al uso de teléfonos inalámbricos reducirá la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con teléfonos inalámbricos todos los días, puede aumentar la distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, dado que el nivel de exposición cae drásticamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar un auricular y llevar el teléfono inalámbrico lejos del cuerpo o usar teléfonos inalámbricos conectados a una antena remota. Reiteramos que los datos científicos no demuestran que los teléfonos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos, puede usar medidas como las descritas arriba para reducir su exposición a RF producto del uso de teléfonos inalámbricos.

### **10. ¿Qué hay del uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños?**

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de teléfonos inalámbricos, incluidos los niños y adolescentes. Si desea

reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba indicadas se aplicarían a niños y adolescentes que usen teléfonos inalámbricos. La reducción del tiempo de uso de teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF.

Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos han aconsejado que se desaliente el uso de teléfonos inalámbricos del todo para los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó volantes con una recomendación similar en diciembre de 2000. Señalaron que no hay pruebas de que el uso de teléfonos inalámbricos cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no estaba basada en ninguna evidencia científica de que exista ningún riesgo para la salud.

## **11. ¿Qué hay de la interferencia de los teléfonos inalámbricos con el equipo médico?**

La energía de radiofrecuencia (RF) de los teléfonos inalámbricos puede interactuar con algunos dispositivos electrónicos. Por este motivo, la FDA ayudó al desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los teléfonos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. El método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el avance de la instrumentación médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation, AAMI). El borrador final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y otros grupos, se concluyó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos cardíacos y los desfibriladores estén a salvo de EMI de teléfonos inalámbricos. La FDA ha probado aparatos para la sordera para determinar si reciben interferencia de los teléfonos inalámbricos de mano y

ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los aparatos para la sordera y los teléfonos inalámbricos de modo que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use al mismo tiempo un teléfono y un aparato para la sordera que sean “compatibles”. Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000. La FDA sigue supervisando el uso de los teléfonos inalámbricos para detectar posibles interacciones con otros dispositivos médicos. Si se determinara que se presenta una interferencia dañina, la FDA realizará las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

## **12. ¿Dónde puedo hallar información adicional?**

Para obtener información adicional, por favor consulte los recursos siguientes:

Página Web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos (<http://www.fda.gov/cellphones/>)



Programa de seguridad de RF de la  
Comisión Federal de  
Comunicaciones (FCC)  
(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)

Comisión Internacional para la  
Protección contra Radiación no  
Ionizante  
(<http://www.icnirp.de>)

Proyecto de EMF internacional de  
la Organización Mundial de la Salud  
(OMS)  
(<http://www.who.int/emf>)

Junta Nacional de Protección  
Radiológica (R.U.)  
(<http://www.nrp.org.uk/>)

## **10 Consejos de Seguridad para Conductores**

Un teléfono inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los teléfonos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los conductores.

Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un teléfono inalámbrico y esté al volante, sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su teléfono inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la rellamada. Lea el manual de instrucciones con atención y aprenda a sacar partido de las valiosas funciones que ofrecen la mayoría de teléfonos, entre las que se incluyen la rellamada automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del teléfono para que pueda utilizar la función de marcación rápida sin dejar de prestar atención a la carretera.

2. Cuando esté disponible, utilice un dispositivo de manos libres. Varios accesorios para teléfonos inalámbricos con manos libres están a su disposición actualmente. Tanto si elige un dispositivo montado e instalado para su teléfono inalámbrico como si utiliza un accesorio para teléfono con altavoz, saque partido de estos dispositivos si están a su disposición.
3. Coloque el teléfono inalámbrico en un lugar donde pueda alcanzarlo fácilmente. Asegúrese de que coloca el teléfono inalámbrico en un lugar de fácil alcance y donde pueda utilizarlo sin perder de vista la carretera. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, si es posible, deje que el buzón de voz conteste en su lugar.
4. Termine las conversaciones que se produzcan en condiciones o situaciones de conducción peligrosa. Comunique a la persona con la que está hablando que está conduciendo; si fuera necesario, termine la llamada en situaciones de tráfico denso o en las que las condiciones climatológicas comporten un peligro para la conducción. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo pueden ser peligrosos, así como un tráfico denso. Como conductor, su principal responsabilidad es prestar atención a la carretera.
5. No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce. Si está leyendo una agenda o una tarjeta de visita, así como si está escribiendo una lista de "tareas por hacer" mientras conduce, no está viendo lo que está haciendo. Es de sentido común: no se ponga en una situación peligrosa porque esté leyendo o escribiendo y no esté prestando atención a la carretera o a los vehículos cercanos.
6. Marque con cuidado y observe el tráfico; si es posible, realice las llamadas cuando no esté circulando o antes de ponerse en circulación. Intente planificar sus llamadas antes de iniciar el viaje o intente que éstas coincidan con los momentos en los que esté parado en una señal de Stop, en un semáforo en rojo o en cualquier otra situación en



la que deba detenerse. Si necesita marcar mientras conduce, siga este sencillo consejo: marque unos cuantos números, compruebe la carretera y los espejos y, a continuación, siga marcando.

7. No mantenga conversaciones conflictivas o de gran carga emocional que puedan distraerle. Este tipo de conversaciones debe evitarse a toda costa, ya que le distraen e incluso le pueden poner en peligro cuando está al volante. Asegúrese de que la gente con la que está hablando sabe que está conduciendo y, si fuera necesario, termine aquellas conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.
8. Utilice el teléfono inalámbrico para pedir ayuda. Un teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse a usted y proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números le separarán de la ayuda necesaria. Marque el 911 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico, peligro en la carretera o emergencia médica. ¡Recuerde que es una llamada gratuita para su teléfono inalámbrico!.
9. Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un teléfono inalámbrico le ofrece la oportunidad perfecta para ser un "buen samaritano" en su comunidad. Si presencia un accidente de circulación, un delito o cualquier otra emergencia grave en la que haya vidas en peligro, llame al 911 o a otro número de emergencia local, ya que también le gustaría que otros lo hicieran por usted.
10. Llame al servicio de asistencia en carretera o a un número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia si fuera necesario. Durante la conducción encontrará situaciones que precisen de atención, pero no serán lo bastante urgentes como para llamar a los servicios de emergencia. Sin embargo, puede utilizar el teléfono

inalámbrico para echar una mano.

Si ve un vehículo averiado que no supone un peligro, una señal de tráfico rota, un accidente de tráfico de poca importancia en la que no parece haber heridos o un vehículo robado, llame al servicio de asistencia en carretera o a otro número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia.

Las sugerencias que aparecen arriba se ofrecen como lineamientos generales. Antes de decidir si usar su dispositivo móvil mientras opera un vehículo, se recomienda que consulte con las leyes locales aplicables de su jurisdicción u otras normativas respecto de dicho uso. Tales leyes u otras normativas pueden prohibir o restringir de otra forma la manera en la cual un conductor puede usar su teléfono al estar operando un vehículo.

## ***Información al consumidor sobre la SAR***

### **(Tasa de absorción específica, Specific Absorption Rate)**

Este modelo de teléfono cumple con los requisitos gubernamentales de exposición a las ondas de radio. Su teléfono inalámbrico es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para que no supere los límites de emisión para la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones del gobierno de EE.UU. Estos límites son parte de unos lineamientos generales y establecen los niveles permitidos de energía de radiofrecuencia para la población en general. Estos lineamientos están basados en estándares que desarrollaron organizaciones científicas independientes por medio de una evaluación periódica y exhaustiva de los estudios científicos. Los estándares incluyen un notable margen de seguridad diseñado para garantizar la salud de todas las personas sin importar su edad o condición física.



El estándar de exposición para los teléfonos celulares inalámbricos emplea una unidad de medida llamada Tasa de absorción específica o SAR. El límite de SAR establecido por la FCC es de 1.6 W/kg. Las pruebas de SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar especificadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de energía certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al nivel de potencia más alto certificado, el nivel de SAR real del teléfono en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Dado que el teléfono está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia para usar sólo la necesaria para llegar a la red, en general, mientras más cerca esté de una antena de estación de base inalámbrica, menor será la emisión de potencia. Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, debe probarse y certificarse ante la FCC que demostrar que no supera el límite establecido por el gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en posiciones y

ubicaciones (por ejemplo, en la oreja y llevándolo en el cuerpo) según lo demanda la FCC para cada modelo.

El valor SAR más alto de este modelo de teléfono cuando se probó usándolo cerca del oído es de 1.30 W/kg y al usarlo en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario es de 1.26 W/kg (las mediciones de uso en el cuerpo difieren según los modelos de teléfono en función de los accesorios disponibles y los requisitos de la FCC). Aun cuando puede haber diferencias entre los niveles de SAR de varios teléfonos y en varias posiciones, todos ellos cumplen el requisito gubernamental para una exposición segura.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de teléfono con todos los niveles de SAR reportados y evaluados en cumplimiento de los lineamientos de emisión de radiofrecuencias de la FCC. La información sobre SAR de este modelo de teléfono está archivada con la FCC y puede encontrarse en la sección Display Grant (Mostrar subvención) de <http://www.fcc.gov/oet/fccid> después de buscar la ID

BEJVBX8550 de la FCC.

Se puede encontrar información adicional sobre Tasas de absorción específica (SAR) en el sitio Web de la Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones Celulares (Cellular Telecommunications Industry Association, CTIA) en <http://www.ctia.org>.

\* En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR de los teléfonos celulares usados por el público es de 1.6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incluye un margen sustancial de seguridad para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

## ***Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos***

El 10 de julio de 2003, el Informe y orden de la minuta WT 01-309 de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los EE.UU. modificó la excepción a los teléfonos inalámbricos en los términos de la Ley de compatibilidad con aparatos para la sordera de 1988 (Ley HAC) para exigir que los teléfonos inalámbricos digitales sean compatibles con los aparatos para la sordera. El objetivo de la Ley HAC es asegurar un acceso razonable a los servicios de telecomunicaciones por parte de las personas con discapacidades auditivas.

Aunque algunos teléfonos inalámbricos se usan cerca de algunos dispositivos para la audición (aparatos para la sordera e implantes cocleares), los usuarios





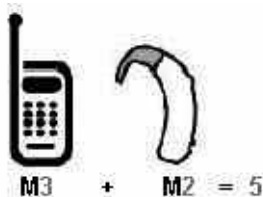
pueden detectar un ruido de zumbido, murmullo o chirrido. Algunos dispositivos auditivos son más inmunes a este ruido de interferencia que otros, y los teléfonos también varían en la cantidad de interferencia que generan.

La industria de los teléfonos inalámbricos ha desarrollado un sistema de clasificación para los teléfonos inalámbricos, para ayudar a los usuarios de dispositivos auditivos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No se han clasificado todos los teléfonos. Los teléfonos clasificados tienen la clasificación en su caja o llevan una etiqueta situada en la caja.

Las clasificaciones no son garantías. Los resultados variarán en función del dispositivo auditivo del usuario y su pérdida de audición. Si su dispositivo auditivo resultara ser vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda usar satisfactoriamente un teléfono clasificado. Probar el teléfono con su dispositivo auditivo es la mejor forma de evaluarlo para sus necesidades personales.

Clasificaciones M: Los teléfonos con clasificación M3 o M4 cumplen

los requisitos de la FCC y probablemente generen menos interferencia para los dispositivos auditivos que los teléfonos no etiquetados. M4 es la mejor o más alta de las dos clasificaciones. Los dispositivos auditivos también pueden estar clasificados. El fabricante de su dispositivo auditivo o su profesional de la salud auditiva puede ayudarle a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas indican que el dispositivo auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia. Los valores de la clasificación del aparato para sordera y el teléfono inalámbrico se suman. Una suma de 5 se considera aceptable para el uso normal. Una suma de 6 se considera como la de mejor uso.



En el ejemplo antes señalado, si un aparato para sordera cumple con la clasificación de nivel M2 y el teléfono inalámbrico cumple la

clasificación de nivel M3, la suma de los dos valores es igual a M5. Esto debería proporcionar al usuario del aparato para sordera un “uno normal” al usar su dispositivo auditivo con ese teléfono inalámbrico en particular. “Uso normal” en este contexto se define como una calidad de señal que es aceptable para el funcionamiento normal.

La marca M tiene por objeto ser sinónimo de la marca U. La marca T tiene por objeto ser sinónimo de la marca UT. Las marcas M y T son recomendadas por la Alianza para las soluciones de las industrias de telecomunicaciones (ATIS). Las marcas U y UT se referencian en la Sección 20.19 de las reglas de la FCC. El procedimiento de clasificación y medición HAC se describe en el estándar C63.19 del Instituto de estándares nacional estadounidense (ANSI).

Al estar hablando por el teléfono celular, se recomienda que desactive el modo BT (Bluetooth) para HAC.

### **Para obtener información sobre los aparatos para la audición y los teléfonos digitales inalámbricos**

#### **Compatibilidad y control de volumen según la FCC**

<http://www.fcc.gov/cgb/dro/hearing.html>

#### **Universidad de Gallaudet, RERC**

<http://tap.gallaudet.edu/DigWireless.KS/DigWireless.htm>

#### **HLAA (Hearing Loss Association of America)**

<http://www.hearingloss.org/learn/cellphonetech.asp>

#### **Orden de compatibilidad con aparatos para la audición de la FCC**

[http://hraunfoss.fcc.gov/edocs\\_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf](http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf)



## Accesorios

Hay una variedad de accesorios disponibles para su teléfono y tres sencillas formas de adquirirlos: comprar en línea en cualquier momento en [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com), llamarnos al 1866 VZ GOT IT (894 6848) o visitar una de nuestras Tiendas Verizon Wireless Communication.



**Cargadors**



**Baterías**



**Altavoz Estéreo  
Portátil**



**Cable del USB**



**Bocinas  
estereofónicas  
Bluetooth**



**Audífonos  
estéreo Lanyard  
Bluetooth con  
controlador de  
música**



**Kit Esencial  
de Música**



**Audífonos  
Estereofónicos  
Bluetooth**



**Funda**

# DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

## **1. LO QUE CUBRE ESTA GARANTIA:**

LG le ofrece una garantía limitada de que la unidad de suscriptor adjunta y sus accesorios incluidos estarán libres de defectos de materiales y mano de obra según los términos y condiciones siguientes:

- (1) La garantía limitada del producto se prolonga durante DOCE (12) MESES contado a partir de la fecha de adquisición del producto. El periodo de garantía restante QUINCE (15) MESES de la unidad que se está reparando o sustituyendo se determinará mediante la presentación del recibo de ventas original por la compra de la unidad.
- (2) La garantía limitada se extiende solo al comprador original del producto y no es asignable ni transferible a ningún otro comprador o usuario final subsiguientes.
- (3) Esta garantía solo es buena para el comprador original del producto durante el periodo de garantía siempre que sea en los EE.UU., incluidos Alaska, Hawaii, los territorios de los EE.UU. y todas las provincias canadienses.

(4) La carcasa externa y las partes cosméticas estarán libres de defectos al momento de la distribución, y por tanto no estarán cubiertas por los términos de esta garantía limitada.

(5) A solicitud de LG, el consumidor deberá aportar información aceptable para probar la fecha de compra.

(6) El cliente se hará cargo del costo de envío del producto al Departamento de servicio al cliente de LG. LG se hará cargo del costo de envío del producto de vuelta al consumidor después de realizar el servicio según esta garantía limitada.

## **2. LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTIA:**

(1) Defectos o daños producto del uso del producto de una forma distinta de la normal y acostumbrada.

(2) Defectos o daños producto de un uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposición a humedad o agua, modificaciones no autorizadas, conexiones no autorizadas, reparación no autorizada, mal uso, negligencia,



- abuso, accidentes, alteraciones, instalación incorrecta o cualquier otro acto que no sea responsabilidad de LG, incluido el daño causado por la transportación, fusibles fundidos y derrames de alimentos o líquidos.
- (3) Rotura o daños a las antenas a menos que hayan sido ocasionadas directamente por defectos en los materiales o mano de obra.
- (4) El consumidor debe notificar al Departamento de servicio al cliente de LG el supuesto defecto o desperfecto del producto durante el periodo de garantía limitada aplicable para hacer efectiva la garantía.
- (5) Productos a los que se haya eliminado el número de serie, o en los que este sea ilegible.
- (6) Esta garantía limitada se otorga en lugar de cualquier otra garantía, explícita o implícita, de hecho o por lo dispuesto en las leyes, establecido por ellas o implicado, incluso, aunque de manera enunciativa y no limitativa, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuación para un uso en particular.
- (7) Daños resultantes del uso de accesorios no aprobados por LG.
- (8) Todas las superficies de plástico y todas las demás piezas externas expuestas que se rayen o dañen debido al uso normal por parte del cliente.
- (9) Productos que hayan sido puestos en funcionamiento por encima de las limitaciones máximas indicadas.
- (10) Productos utilizados u obtenidos en un programa de arrendamiento.
- (11) Consumibles (como sería el caso de los fusibles).
- 3. LO QUE HARÁ LG:**
- LG, a su exclusivo criterio, reparará, reemplazará o reembolsará el precio de compra de cualquier unidad que no cumpla con la presente garantía limitada. LG puede, a su elección, optar por usar partes o unidades nuevas, restauradas o reacondicionadas equivalentes en cuanto a funcionalidad. Además, LG no reinstalará o realizará copias de seguridad de ningún dato, aplicación o software que el usuario haya agregado al teléfono. Por lo tanto, se recomienda que usted realice una copia de seguridad de todo dato o

información de ese tipo antes de enviar la unidad a LG, de modo de evitar una pérdida permanente de esa información.

#### **4. DERECHOS DE LA LEY ESTATAL:**

No se aplica a este producto ninguna otra garantía explícita. LA DURACION DE CUALQUIER GARANTIA IMPLICITA, INCLUIDA LA GARANTIA IMPLICITA DE COMERCIALIZACION, SE LIMITA A LA DURACION DE LA GARANTIA EXPLICITA AQUI INDICADA. LG NO TENDRA RESPONSABILIDAD LEGAL POR LA PERDIDA DEL USO DE ESTE PRODUCTO, LAS INCOMODIDADES, PERDIDAS O CUALQUIER OTRO DANO, DIRECTO O CONSECUCIONAL, QUE SE PRODUZCA POR EL USO O LA INCAPACIDAD DE USAR ESTE PRODUCTO, NO POR LA VIOLACION DE CUALQUIER GARANTIA EXPLICITA O IMPLICITA, INCLUIDA LA GARANTIA IMPLICITA DE COMERCIALIZACION APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos países no permiten la excluyente de limitación de daños incidentales o consecucionales, o las limitaciones sobre la duracion de la garantía implícita, de modo que es posible que estas

limitaciones o exclusiones no se le apliquen a usted. Esta garantía le concede derechos legales concretos y es posible que tambien tenga otros derechos, que varian de estado a estado.

#### **5. CÓMO OBTENER SERVICIO POR LA GARANTÍA:**

Para obtener servicio de esta garantía llame al siguiente telefono desde cualquier ubicacion continental de los Estados Unidos:

**Tel. 1-800-793-8896 o Fax. 1-800-448-4026**

O visite <http://us.lgservice.com>.  
También puede enviar correspondencia a:

LG Electronics Service- Mobile Handsets, P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

#### **NO DEVUELVA SU PRODUCTO A LA DIRECCIÓN ARRIBA INDICADA.**

Llame o escriba para conocer la ubicación del centro de servicio autorizado LG más cercano a usted y los procedimientos necesarios para presentar una reclamación por garantía.



## Terminología

### Calculadora EZ Tip

Función para un fácil cálculo de las cuentas de restaurante usando como variables el costo total, la propina y el número de personas.

### Reconocimiento de Voz Avanzado

Función que le permite efectuar una amplia variedad de comandos verbales entrenando al teléfono para que reconozca sus patrones de habla individuales.

### La tecnología inalámbrica Bluetooth®

Tecnología empleada para permitir que los teléfonos celulares, computadoras y otros dispositivos personales se coordinen e interconecten fácilmente por medio de una conexión inalámbrica de corto alcance.

### Get It Now®

Función que accede a Internet para dar la posibilidad de acceder a una gran variedad de software, información, música, vídeos y más, e incluso descargarlos, en su propio teléfono inalámbrico LG Verizon.

### microSD™

Memoria externa adicional para su teléfono celular.

### V CAST™

Función que es la siguiente generación en tecnología inalámbrica y que transforma su teléfono inalámbrico en un reproductor portátil de música y ofrece una asombrosa experiencia de vídeo móvil en flujo continuo. V CAST emplea tecnología que aumenta de modo significativo las capacidades de descarga para ofrecer mejores gráficos, sonido y profundidad, y usa la potencia de la banda ancha de modo que pueda descargar el entretenimiento más

actual, momentos destacados de los deportes, noticias y actualizaciones sobre el tiempo en su teléfono Verizon Wireless. Los nuevos teléfonos V CAST ofrecen mejores capacidades de generación de imágenes, cámaras de más de 1 megapixel y cámaras de vídeo, audio mejorado y almacenamiento de memoria expandible.

## *Siglas y abreviaturas*

**DTMF** **D**ual-**T**one **M**ulti **F**requency (multifrecuencia de tono doble o “tono de tecla”) es un método usado para comunicar las teclas que se oprimen en el teléfono. Al oprimir una tecla se generan dos tonos simultáneos, uno para la fila y otro para la columna, para determinar qué tecla se oprimió.

### **ERI**

**Enhanced Roaming Indicator** (indicador de roaming optimizado) es una característica para indicar si un teléfono celular está en su sistema de origen, una red asociada o una red de roaming. Muchos teléfonos indican origen o roaming como un icono, pero los teléfonos con ERI pueden indicar el estado de “red asociada” de otro proveedor.

### **EVDO**

**Evolution Data Only** (sólo datos de evolución) o **Evolution Data Optimized** (optimizado para datos de evolución) (abreviado como EVDO, EV-DO, EvDO, 1xEV-DO o 1xEvDO) ofrecer acceso inalámbrico rápido de banda ancha (3G) en cualquier lugar, sin necesidad de tener





un punto de acceso de WiFi.

### GPS

**Global Positioning System** (sistema de posicionamiento global) es un sistema de satélites, computadoras y receptores capaces de determinar la latitud y longitud de un receptor determinado en la Tierra. La posición se calcula usando el tiempo y la distancia.

### IS 2000

Tipo de señal digital. Es la segunda generación de celular digital CDMA, una extensión del IS-95. Las diferencias entre los tipos de señal se refieren a las señales piloto y a los enlaces para proporcionar más canales de tráfico y protocolos de control.

### NAM

**Number Assignment Module** (módulo de asignación de número)

es la forma en que el teléfono almacena el número de teléfono y su número de serie electrónico.

### SSL

**Secure Sockets Layer Protocol** (Protocolo de capas de sockets seguros) empleada para cifrar datos que se envían por el aire.

### TTY

**Teletypewriter** (máquina de escribir a distancia). Una máquina de escribir electromecánica que transmite o recibe mensajes codificados en las señales eléctricas. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir caracteres escritos como voz o traducir la voz en caracteres y mostrarlos en la TTY.

10 Consejos de Seguridad para Conductores 118

## A

Accesorios 126  
Acceso Directo para Ajustar 84  
Actualización de la FDA para los consumidores 109  
Ajuste rápido del volumen 21  
Alertas de Servicio 79  
Apagado/Encendido 80  
Auto-NAM 90  
Aviso 80

## B

Bloqueo automático de deslizamiento 84  
Borradores 55  
Bzn Msjs Voz 55

## C

Calculadora 68  
Calendario 68  
Carga de la batería 18  
Chatear 57  
Comandos de Voz 21, 66, 84  
CONTACTOS 59  
Correo Elect 56  
Cronómetro 70  
Cuaderno de Notas 70

## D

DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA 127  
Descripción general de los menús 15  
Descripción general del Teléfono 12  
Detección automática de USB 95

## E

Entrada 53  
Enviado 54  
Extra 46  
Extracción de la batería 18  
Ez Sugerencia 71

## F

Fondo de Pantalla 81  
Formato de Reloj 83  
Foto y Video 36  
Fuentes de Marcado 82  
Función de silencio 21

## G

GET IT NOW 28  
Glosario de Iconos 98  
Grabar Video 42  
Grupos 60

## H

Herramientas 66  
Herramientas Móviles 45

## I

Iconos de pantalla 20  
Id. de quien llama 21  
Idioma 85  
IMMóvil 56  
In Case of Emergency 61  
Información al consumidor sobre la SAR 121  
Información de seguridad 103  
Información de seguridad de la TIA 99  
Información de Teléfono 97

## J

Juegos 42

## L

Lista de Contacto 59  
Llamada en espera 21  
LLMDAS RCTES 63  
Lugar de PIX 42  
Luz de Pantalla 81

## M

Marcadas 64  
Marcado oprimiendo un botón 93  
Marcado Rápido 60  
Memoria 96  
Memoria de Tarjeta 97  
Memoria de Teléfono 97  
Mensaje de Foto 49



Mensaje de TXT 47  
Mensaje de Video 51  
MENSAJERÍA 47  
Menú de Bluetooth 71  
Mi Cuenta 66  
Mi Música 30  
Mi Número 98  
Mi Tarjeta de Nombre 62  
Mis Fotos 39  
Mis Sonidos 34  
Mis Timbres 29  
Mis Vídeos 40  
Modo Autónomo 83  
Modo de vibración 21  
Modo TTY 91  
Mostrar Temas 82  
MSJ Borrar 58  
Música de V CAST | Rhapsody 28  
Música y Tonos 28

## N

Nivel de carga de la batería 19  
Nivel de Teclado 94  
Noticias e Información 43  
Nuevo Contacto 59  
Nuevo Mensaje 47

## O

Obtén Nuevas Fotos 38  
Obtén Nuevos Timbres 29  
Opciones de finalizar llamada 91

Opciones de Respuesta 90  
Opciones para Guardar 96

## P

Para hacer llamadas 19  
Para recibir llamadas 20  
Perdidas 63  
Potencia de la señal 19  
Precaución de Seguridad Importante 1  
Privacidad de Voz 93  
PROG/HERR 66  
Programación de Llamada 90  
Programación de Pantalla 80  
Programación de Teléfono 83  
Programación de MENSAJES 57  
Programación de Sonidos 77  
Protección de la temperatura de la batería 18

## R

Recibidas 63  
Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos 123

Reintentar Automáticamente 91  
Reloj Despertador 69  
Reloj Mundial 70  
Remarcado de llamadas 20  
Rueda de la navegación 94

## S

Seguridad 86  
Selección de Sistema 89  
Seleccionar NAM 89  
Sonidos de Alerta 79  
Sonidos de Llamada 78  
Syncro-Música 34

## T

Tablero 82  
Todas 64  
Tomar Foto 41

## U

Ubicación 85

## V

Ver Cronómetro 65  
Versión SW/HW 98  
Vídeos de V CAST 36  
Volumen de Teclado 79  
Volumen Maestro 77

## MEMO

This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary-ruled notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

## MEMO

This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary-ruled notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]